Katalog 2024

PREMIUM QUALITY

Systémové rozvody pro mnohostranné použití

Rychle – Spolehlivě – Všestranně



NiroSan® | NiroTherm® | PURAPRESS® | SANHA®-Press | Streamline® ACR Copper Press | SANHA® Heavy Steel Press | SANHA®-Therm | 3fit® | SANHA®-Box | SANHA®-Heat | SANHA®-kulové ventily | SA | PURAFIT® | RefHP®

SANHA®
To má význam

Katalog 2024

Systémové rozvody pro mnohostranné použití

Rychle – Spolehlivě – Všestranně

NiroSan® | NiroTherm® | PURAPRESS® | SANHA®-Press | Streamline® ACR Copper Press | SANHA® Heavy Steel Press | SANHA®-Therm | 3fit® | SANHA®-Box | SANHA®-Heat | SANHA®-kulové ventily | SA | PURAFIT® | RefHP®

Obsah

O SANHA		IV
SANHA 4.0		VIII
Společenská odpovědnost firem		X
Řešení pro každou aplikaci		XII
SYSTÉMOVÉ ROZVODY		
Nerez	**NiroSan®** (Série 9000)	15
	NiroSan® Gas (Série 17000)	31
	NiroSan® Industry (Série 18000)	41
	NiroSan® SF (Série 19000)	53
	NiroTherm® (Série 91000)	63
	NiroTherm® Industry (Série 98000)	77
Bezolovnatá křemíkatá bronz	**PURAPRESS®** (Série 8000)	89
Měď	**SANHA®-Press** (Série 6000)	99
	SANHA®-Press Gas (Série 10000 a 11000)	107
	SANHA®-Press Solar (Série 12000 a 13000)	119
	SANHA®-Press Chrom (Série 16000)	129
Novinka!	**Streamline® ACR Copper Press** (Serie 32000)	135
Uhlíková ocel	**SANHA®-Heavy Steel Press** (Serie 70000)	139
	SANHA®-Heavy Steel Press Gas (Serie 71000)	145
	SANHA®-Therm (Série 24000)	151
	SANHA®-Therm Industry (Série 28000)	165
Plastohliník	**3fit®-Press** (Série 25000 a 35000)	175
	3fit®-Press (Série 125000)	183
	3fit®-Push (Série 23000)	159
Lisovací nářadí	Lisovací nářadí + příslušenství	191
SANHA®-BOX	Montážní box pro sádrokarton a zdivo	205
SANHA®-HEAT	Stěnový otopný modul	211
	Topný rozdělovač	215
	Radiátorové připojení	219
Novinka! **Kulové ventily**		**223**
KAPILÁRNÍ PÁJECÍ TVAROVKY		
Slitina mědi	**Pájecí tvarovky** (Série 4000)	227
Měď	**Pájecí tvarovky** (Série 5000 a tvarovky pro pájení natvrdo)	237
Slitina mědi a železa	**SANHA RefHP** (Série 29000)	249
	Příslušenství	255

SANHA®
To má význam

ZÁVITOVÉ TVAROVKY		
Bezolovnatá křemičitá bronz	**PURAFIT®** (Série 3000)	259
Mosaz	**Závitové tvarovky z mosazi**	269
Temperovaná litina	**Závitové tvarovky** (Série +S+)	281
Kujné železo	**Vsuvky a nátrubky**	301
SVÁŘECÍ TVAROVKY	Svářecí tvarovky z mědi	307
ČERPADLA- ŠROUBENÍ	Šroubení na připojení čerpadla z temperované litiny a slitin mědi	311
UPEVŇOVACÍ TECHNIKA	Upevňovací objímky a klipsy	317
PŘÍRUBY	Volné příruby, závitové příruby Navařovací příruby a lisovací příruby	321

UPOZORNĚNÍ

VŠEOBECNE PODMINKY
Vyhrazujeme si právo na úpravu Vašich objednávek ve výši 25%, abychom dodali celá balení (karton, sáček, role trubek).

Ceny
Základní ceny se přepočítávají příslušným platným multiplikátorem. Všechny ceny jsou dány na kusy nebo na délkové metry. Dbejte na to, že k produktovým skupinám (AUG) se vztahuje příslušný multiplikátor.

Obrázky
Vyobrazení jednotlivých výrobků je orientační a může se lišit od skutečnosti.

Dodání
Dle jednotlivých obchodních podmínek odběratele

Platba
Dle aktuálních obchodních podmínek odběratele. Dodání zboží se řídí aktuálními obchodními a dodacími podmínkami. Soudní příslušnost v městě Essen (Německo).

VYSVĚTLIVKY/ZKRATKY

AG = vnější závit
AUG = skupina zboží
IG = vnitřní závit
M = metrický závit
MU = matice

Změny technických a obalových údajů a sortimentu, jako i tiskových chyb, vyhrazeny.

KONTAKTY

Vaše technické dotazy a dotazy ohledně oblasti použití, směřujte na naše technické poradce, kteří jsou Vám k dispozici.

Technický hotline: +420 604 105 031 · info@sanha.cz

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:
Ing. Lubomír Janíček · Mobil: +420 603 891 195 · sanha@sanha.cz

Obchodně-technický poradce pro region

Východní Čechy a severní Morava:
Lukáš Haloda (Obchodní manažer)
Mobil: +420 731 508 110
haloda@sanha.cz

Jižní Morava:
Petr Kedzior
Mobil: +420 604 105 031
kedzior@sanha.cz

Západní a jižní Čechy:
Pavel Hejko
Mobil: +420 777 844 260
hejko@sanha.cz

Střední, severní Čechy:
Martin Kapoun
Mobil: +420 731 171 597
kapoun@sanha.cz

Bratislavský kraj:
Mgr. Juraj Slamka
Mobil: +421 902 404 533
slovensko@sanha.cz

Západní Slovensko:
Jozef Liška
Mobil: +421 910 447 355
liska@sanha.cz

Střední Slovensko:
Jaromír Lietavec
Mobil: +421 908 460 860
lietavec@sanha.cz

Východní Slovensko:
Bohuš Plutko
Mobil: +421 911 994 545
plutko@sanha.cz

Technické poradenství (oblasti použití):
Tomáš Filipí Mobil: +420 605 000 449 | filipi@sanha.cz

O nás



SANHA - Logistické centrum v centrále firmy v Essenu, Německo

Zodpovědnost přináší úspěch

SANHA je v současnosti jeden z hlavních výrobců systémových rozvodů a už od svého založení v roce 1964 je výhradně rodinnou firmou. Sortiment je rozsáhlý a nabízí cca 10.000 výrobků z mědi, slitin mědi, nerezové oceli, uhlíkové oceli a plastohliníku, které najdou využití v rozvodech pitné vody, vytápění, chlazení, plynu, solárních rozvodech, průmyslových aplikacích, požární ochraně a v mnoha dalších. Mezi nejdůležitější faktory úspěchu považuje SANHA praktické, spolehlivé a jednoduché výrobky nejvyšší kvality, kompletní servis a jasně dané podmínky prodeje přes velkoobchody a obchodní partnery.



SANHA – Továrna na měděné tvarovky v Ternatu, Belgie

1964 – M. a F. Kaimer zakládají firmu, Essen

1968 – Začátek výroby tvarovek

1985 – Továrna v Ternatu, Belgie

1990 – Začátek obchodování se zahraničím

1997 – SANHA®-Press z mědi a červeného bronzu

2000 – Továrna ve Schmiedefeldu, Německo · NiroSan®

2003 – Továrna v Berlíně, Německo

2004 – Továrna v Legnici, Polsko

SANHA®
To má význam



Továrna na trubky z nerezové oceli NiroSan® v Berlíně



SANHA® – výrobní a logistické centrum v Legnici (Polsko)



NiroSan® výroba nerezových tvarovek ve Schmiedefeldu u Drážďan (Německo)

Důležité údaje

- Založení 1964
- Rodinná firma vedená majitelem
- 10.000 druhů výrobků
- Více než 80% podíl vlastní výroby
- 4 výrobní zařízení, z toho jedna vlastní továrna na výrobu trubek
- Prodej ve více než 50 zemích
- 700 zaměstnanců
- Velké množství patentů a ocenění
- Certifikace dle ISO 9001:2015 a ISO 50001
- Více než 200 mezinárodních certifikátů na výrobky
- 3 kompletně vybavená školicí střediska

Since 1964.

2007 – SANHA®-Therm, MultiFit®-Flex, NiroTherm® trubka, 3fit®-Press, 3fit®-Push a NiroSan®-ECO

2009 – První lisovací a závitové tvarovky z bezolovnatého křemíkového bronzu „pb-free“

2011 – SANHA nástěnný otopný modul

2013 – Kompletní změna na bezolovnatý křemíkový bronz

2014 – 3fit®-Press Pb-free/PPSU · všechny údaje o výrobku dle VDI3805/BIM

2015 – 50 let existence firmy – Plus X Award pro sérii PURAPRESS® · BVF – ocenění pro SANHA-Heat · NiroTherm® – systém

2016 – SANHA MASTER 3 Odpadní systém

2017 – Vysokotlaké pájecí tvarovky RefHP®

2018 – Sanha Box

2019 – NiroSan XXL

2021 – Plancal Nova

2022 – SANHA®-Heavy Steel Press, SANHA®-kulové ventily

SANHA® – Vaše dobrá volba

Digitalizace v konkrétní podobě

Od EDI a IDS, od ETIM po Open Masterdata a UGL – obchodníkům a řemeslníkům poskytujeme stále aktuální údaje. Na našem e-shopu je možno bezpečně, pohodlně a moderně objednat a zaplatit.

Rozsáhlý sortiment

Nabídka produktů SANHA® obsahuje široká velkou škálu běžných materiálů jako je měď, slitiny mědi, nerezová ocel, uhlíková ocel, PEX/PE-RT, bezolovnatý křemíkatý bronz. Vše je možno spojit lisováním, pájením, svařováním, šroubováním nebo zasunutím. Sortiment je k dispozici v rozměrech 6 mm – 168,3 mm, popř. 1/8" - 4" a četné speciální tvary a redukce vyhoví každému požadavku.

Protipožární a protihluková izolace, nulová rozteč

SANHA® může být Vaším jediným partnerem v oblasti protipožární a protihlukové ochrany, nebo také třeba nulových roztečí v montážních šachtách.

Materiálové poradenství

SANHA® nabízí všechny materiály a všechny spojovací techniky – základní požadavek na neutrální poradenství. Vždy tak získáte ideální řešení pro Vaši aplikaci.

Naše certifikáty – Vaše bezpečí

SANHA® má všechna důležitá povolení a certifikáty, s námi jste v bezpečí.

Aktivní politika CSR – společná odpovědnost firem

Nabízet kvalitu neznamená mít pouze dobré výrobky, ale také udržitelnou výrobu a organizaci. Všechna naše pracoviště a provozy mají certifikaci ISO. Většina našeho primárního materiálu pochází z recyklovaných materiálů. V našich budovách a továrnách spoléháme na obnovitelné zdroje, jako je fotovoltaika a úsporné LED osvětlení. Více se dozvíte na www.sanha.cz.

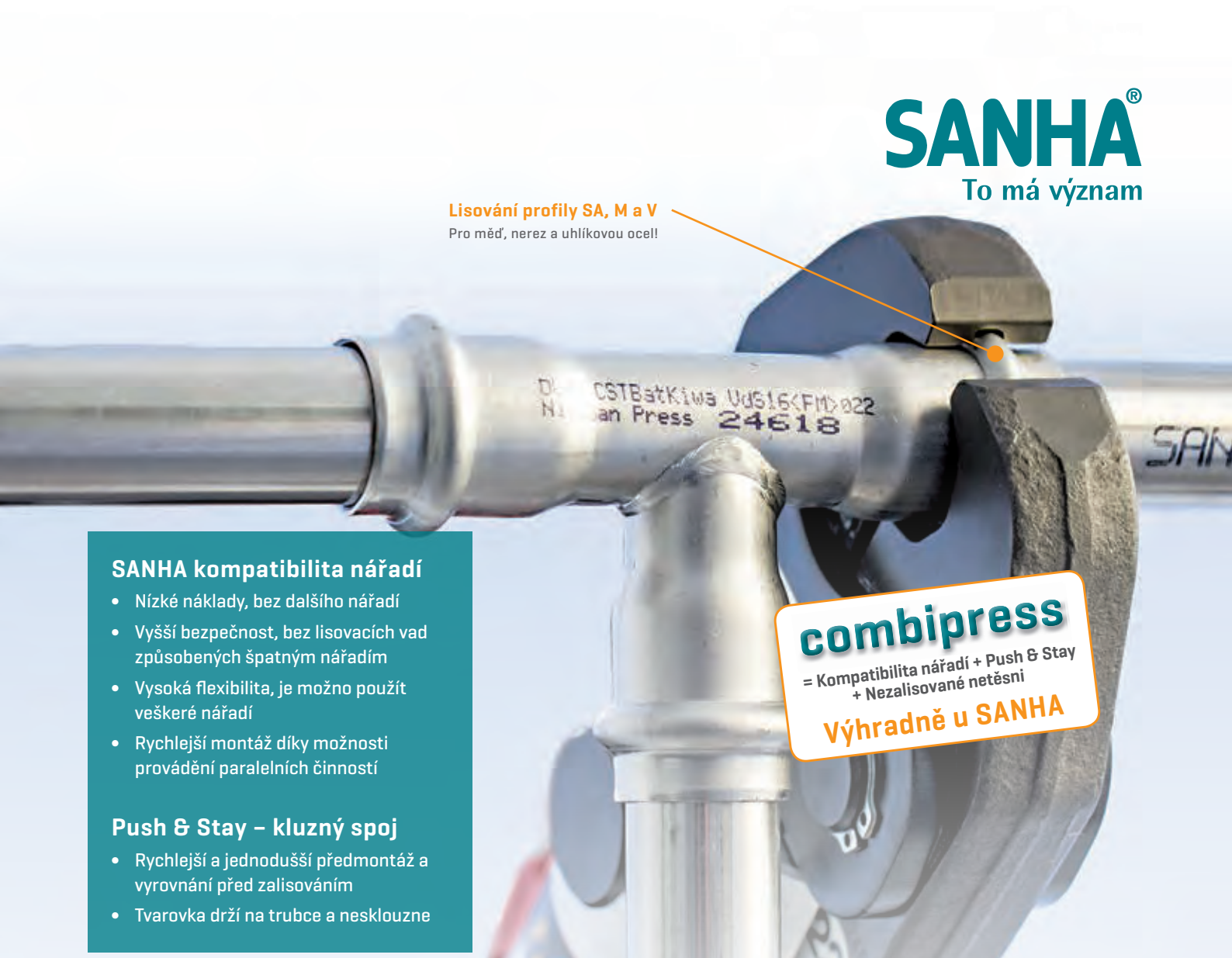
H2ready

SANHA® jako první výrobce systémových rozvodů, má od roku 2020 testovaný měděný systém pro rozvody 100% vodíku. Od té doby je i série NiroSan® Gas z nerezové oceli certifikována od DBI/DVGW jako H2ready.

Bez olova

Olovo do pitné vody rozhodně nepatří. Jako průkopníci v této oblasti jsme vyvinuli a představili lisovací, závitové a přechodové tvarovky z bezolovnatého křemíkového bronzu (CuSi). Zpracovatelé, stavebníci i uživatelé mají nyní zajímavou alternativu k červenému bronzu a mosazi, která neohrožuje zdraví a chrání před případnými náklady ze zodpovědnosti při překročení povolených hodnot obsahu olova.

SANHA®
To má význam



SANHA kompatibilita nářadí

- Nízké náklady, bez dalšího nářadí
- Vyšší bezpečnost, bez lisovacích vad způsobených špatným nářadím
- Vysoká flexibilita, je možno použít veškeré nářadí
- Rychlejší montáž díky možnosti provádění paralelních činností

Push & Stay – kluzný spoj

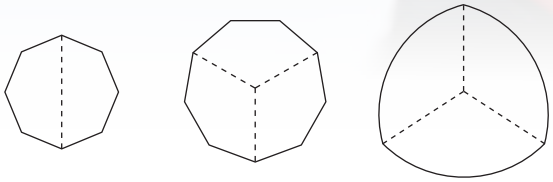
- Rychlejší a jednodušší předmontáž a vyrovnání před zalisováním
- Tvarovka drží na trubce a nesklouzne

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay + Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

Další informace k požadavkům najdete na www.sanha.cz

Kulaté lisovací schéma

- Velké množství lisovacích bodů zajišťuje odolnost proti vysokým tlakovým rázům.
- Kulaté lisovací schéma vytváří méně rotací a turbulencí.



8mi hranný profil
12 mm – 35 mm

9ti hranný profil
42 mm + 54 mm

Profil čelisti
64 mm – 108 mm

Národní a mezinárodní certifikáty

SANHA systémové rozvody, pájecí i závitové tvarovky jsou certifikovány nejen úřady DVGW, SVGW a ÖVGW, ale i dalšími mezinárodními certifikačními úřady.

SANHA 4.0: To umíme!

Výrobci, obchodníci, architekti a stále rostoucí počet řemeslníků se snaží své pracovní postupy více digitalizovat. Naší snahou je jejich podpora a zvýšení hodnoty jejich práce.



Základem úspěchu jsou dobré údaje

Digitalizace se dotýká téměř všech oblastí našeho oboru

- Přístup k aktuálním údajům přes EDI: Obchodní postupy jsou elektronickou cestou sdíleny mezi firmami, dochází k eliminaci, redukci a zrušení dvojí práce a chyb v údajích. Výsledkem jsou zrychlené a úsporné obchodní postupy.
- ETIM: ETIM je průmyslová norma, která je používána pro shodné výrobky. Popis výrobků a použití jsou stejné, dochází k eliminaci doposud nutných úprav údajů. Podporujeme tím aktivně obchodní činnost.
- Open Datacheck/Open Datapool/Oxomi: Open Datacheck je online program, který umožní výrobcům testovat údaje k výrobkům, optimalizovat je a předávat dál. Open Datacheck obsluhuje také platformu ZVSHK, Open Datapool a tím také obchodování s údaji o výrobcích. Vše je následně podrobně testováno podle příslušných směrnic, což ve velké míře zkvalitňuje vypovídající hodnotu údajů. Údaje o výrobcích, příručky, návody a montážní videa jsou také k dispozici na platformě OXOMI.
- 3D- údaje, Autorouting, Autoscaling yvm, přes BIM Revit: Proces plánování systému rozvodu trubek správných průměrů, vhodného materiálu a tvarovek je časově náročný. K tomu, aby sepřípravná fáze co nejvíce zkrátila, dáváme k dispozici všechny potřebné údaje ve formátu BIM Revit. K dispozici je kromě jiného také aplikace SANHA Product Line Placer. Plán může být pomocí těchto prostředků vypracován rychleji a jednodušeji.
- Popisy: Všechny texty jsou dle VDI3805 a jsou ke stažení na www.sanha.com
- CAD- údaje: Všechny výrobky SANHA jsou k dispozici i jako soubor dat, které mohou být použity v programech AutoCAD, Inventor atd. Požadované formáty údajů poskytneme na emailové adrese technik@sanha.com.
- VMI (Vendor Managed Inventory): velmi atraktivní postup pro našeho obchodního partnera. Přínosné a jednoduché!
- eShop: Již několik let je na stránkách www.sanha-shop.com k dispozici náš e-shop. Přístupný je i z telefonů a tabletů.
- ZUGFeRD: Tento elektronický datový formát kombinuje PDF a XML. Obchodník má tedy k dispozici viditelnou účtenku a zároveň je možno informace z ní rychle a automaticky zpracovat. Program počítá i s automatickou archivací.

Díky použití digitalizace v procesech výroby, skladování, prodeje a správy, se podařilo zrychlit průběh a zaměřit se správným směrem. Podařilo se například snížit množství emailové komunikace, použitím systému Cloud se zvýšila bezpečnost přenosu informací a osvědčilo se poskytování faktur ve formátu PDF: odpadá zdlouhavé odsouhlasování dokladů.

SANHA®
To má význam

Naše rozmanitá nabídka servisních služeb.

Naše služby sahají od plánovacího servisu až k zařízení staveniště, na které jsme schopni dodat plně vybavený kontejner a zajistit tak plynulost dodávek na danou zakázku. Na přání zákazníka poskytneme také stavební dozor.

Plánovací servis

Na základě přesných informací zákazníka vyhotovíme kompletní projekt pro systémový rozvod pitné vody, topení atd. Zákazníkovi předložíme všechny propočty, plány a doporučení materiálů. Samozřejmostí našeho projektu jsou také údaje o odborném výpočtu hydraulického vyrovnání tlaku v celém rozvodu. Náš tým klade při plánování velký důraz na opravdu praktické, úsporné a efektivní provedení celého projektu.

Pro koho je plánovací servis SANHA určen?

- pro zpracovatele, kteří při samotném vypracování projektu potřebují podporu z kapacitních důvodů .
- pro projekční kanceláře a jejich odborné pracovníky, kteří potřebují podporu na vytvoření dílčích plánů rozvodů pitné vody a vytápění v objemu větší zakázky.





Corporate Social Responsibility

Recyklace a odpadové hospodářství

Recyklovatelné

Obaly minimální použití plastových obalů

Výrobky s životností 50 let

Recyklovatelné výrobky denní spotřeby

Životní prostředí

Naše výrobky neobsahují olovo, neohrožují lidské zdraví.

Digitalizace šetří náklady na papír i toner.

Všechny dokumenty jsou v rámci firmy kdykoliv a kdekoliv k dohledání v systému Cloud, není nutno tisknout nebo posílat v psané formě.

CO_2 neutralita

Dodržování a kontrola probíhá Ze strany našich vlastních manažerů a v rámci ISO 9001

Vozový park naší firmy byl v posledních letech zredukován a byly zavedeny přísné CO-směrnice.

Konference, schůzky a jiná přespolní setkání jsou z velké části zredukovány a jsou řešeny přes Skype.

Využití systému Cloud přináší velké úspory ve spotřebě energie.



SANHA®
To má význam

Zaměstnanci



Zaměstnání pracovníků různých národností je nedílnou součástí naší firemní kultury. Jejich životní příběhy a zkušenosti přinášejí nová a zajímavá řešení.

V některých oblastech naší firmy působí i zdravotně postižení občané, kteří jen ztěží najdou uplatnění. Nabídneme jim práci a nediskriminujeme je.





Personální oddělení naší firmy je k dispozici všem zaměstnancům. Podporujeme otevřenou komunikaci nejen v jednotlivých odděleních, ale v rámci celé naší společnosti.

Firemní i externí školení zvyšují našim zaměstancům šanci na kariérní postup.





Kvalitní bezpečnostní opatření chrání před zdravotními riziky.

Naše podpora jízdy na kole, účasti na různých běžeckých závodech a dalších aktivitách působí příjemně na celkovou atmosféru a zdravotní situaci ve firmě.



H2ready® GEPRÜFT / TESTED

Značné finanční prostředky

SANHA investovala do systému BIM velkou částku peněz. Díky tomu tento digitální koncept nabízí možnost rychlejšího, ekonomicky výhodného a spolehlivého vypracování stavebního projektu.

Systém BIM je průběžně aktualizován, umožňuje dobrou koordinaci, práce s ním je příjemná, přináší úspory a zmenšuje naši ekologickou stopu.

APP

S aplikací SANHA Revit mohou naši zákazníci projektovat systém rozvodu trubek v BIM.

Přehled aplikací

Aplikace / Trubka, Číslo materiálu	Pitná voda	Dešťová voda	Upravená voda	Topná voda	Solární termické systémy	Otevřené chladící systémy / Parní kondenzát
NiroSan® 1.4404 AISI 316 L	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® Industry	NiroSan®
NiroSan®-F 1.4521 AISI 443/444	NiroSan® PURAPRESS® d ≤ 45 mm	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® Industry	NiroSan®
NiroSan®-ECO 1.4404 AISI 316 L	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® Industry	NiroSan®
NiroTherm® 1.4301 AISI 304		NiroSan® NiroTherm®	NiroSan® NiroTherm®	NiroSan® NiroTherm® SANHA®-Therm	NiroSan® Industry NiroTherm® Industry	NiroSan® NiroTherm®
Kovové trubky s větší tloušťkou stěny 10255, EN 10220 / 10216-1 or EN 10217-1				SANHA®-Heavy Steel Press		
SANHA®-Therm Uhlíková ocel 1.0034				SANHA®-Therm	SANHA®-Therm Industry	
SANHA®-Therm DZ Uhlíková ocel 1.0034 vnitřně i vně zinkovaná						
Měď EN 1057/ DVGW-GW 392	SANHA®-Press PURAPRESS®	SANHA®-Press PURAPRESS®	SANHA®-Press PURAPRESS®	SANHA®-Press PURAPRESS®	SANHA®-Press Solar	SANHA®-Press Streamline® ACR Copper Press
MultiFit®-Flex PE-RT; Al; PE-RT	3fit®-Press 3fit®-Pu sh	3fit®-Press 3fit®-Push	3fit®-Press 3fit®-Push	3fit®-Press 3fit®-Push		
MultiFit®-PEX PE-Xc				3fit®-Press 3fit®-Push		

Doporučeno Pouze na požádání Nevhodné

SANHA®
To má význam

Uzavřené chladící systémy	Postřikovací zařízení	Sprinklery	Zemní plyn Zkapalněný plyn Hydrogen	Topný olej	Průmyslové aplikace	Stlačený vzduch	Technické plyny
NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS® jen mokrovod NiroSan®Industry jen suchovod	NiroSan® jen mokrovod NiroSan®Industry jen suchovod	NiroSan® Gas	NiroSan® Industry	NiroSan® Industry	NiroSan® Industry	NiroSan®
NiroSan® PURAPRESS®	NiroSan® PURAPRESS® jen mokrovod			NiroSan® Industry	NiroSan® Industry	NiroSan® Industry	NiroSan®
NiroSan® PURAPRESS®				NiroSan® Industry	NiroSan® Industry	NiroSan® Industry	NiroSan®
NiroSan® NiroTherm® SANHA®-Therm				NiroSan® Industry NiroTherm® Industry	NiroSan® Industry NiroTherm® Industry	NiroSan® Industry NiroTherm® Industry	NiroSan® NiroTherm®
SANHA®-Heavy Steel Press				SANHA®-Heavy Steel Press Gas	SANHA®-Heavy Steel Press Gas	SANHA®-Heavy Steel Press Gas	SANHA®-Heavy Steel Press Gas
SANHA®-Therm	SANHA®-Therm				SANHA®-Therm Industry	SANHA®-Therm Industry suchý, obsah zbytkového oleje ≤ 25 mg/m³	
SANHA®-Therm						SANHA®-Therm Industry suchý, obsah zbytkového oleje ≤ 25 mg/m³	
SANHA®-Press PURAPRESS® ACR Copper Press	SANHA®-Press PURAPRESS® jen mokrovod		SANHA®-Press Gas	SANHA®-Press Solar	SANHA®-Press	SANHA®-Press Solar	SANHA®-Press Gas Streamline® ACR Copper Press
3fit®-Press 3fit®-Push					3fit®-Press 3fit®-Push	3fit®-Press 3fit®-Push pro tlakový vzduch do třídy 5	3fit®-Press 3fit®-Push
3fit®-Press 3fit®-Push							

Sledujte technické informace a montážní návody.
Technické poradenství: své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipí, tel: +420 605 000 449, filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Nerez



NiroSan®
Série 9000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Dešťová voda
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody (mokré prostředí)
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení
- Stavba lodí

NiroSan®

Série 9000

Instalační systém obsahuje vysoce kvalitní systémové lisovací tvarovky NiroSan® s těsněním EPDM a nerezové trubky NiroSan® podle DVGW-pracovní list GW 541, popř. DIN EN 10312.

Všechny lisovací tvarovky NiroSan® jsou zhotoveny z materiálů 1.4404/ AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky). Materiál 1.4404 obsahuje minimálně 2,3% molybdenu a má nízký obsah uhlíku oproti materiálu 1.4401. Je na stejné úrovni jak běžný materiál 1.4401, ale přesvědčí dodatečně také svojí výrazně vyšší odolností proti korozi.

Lisovací systém NiroSan® je zkoušen podle DVGW-pracovní listy GW 541 a W 534 a je povolen od DVGW, ÖVGW, SVGW a dalších evropských certifikačních institucí.

Provozní podmínky pro lisovací systém NiroSan®
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 168,3 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota lisovací tvarovky NiroSan® s těsněním EPDM	-30 °C – +120 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 168 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Nerezové trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém NiroSan® je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Prémiový materiál 1.4404 (AISI 316L) a velmi čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Rozměry od 15 mm do 168,3 mm, včetně 64 mm
- Bezpečné, pevné, odolné spojení s nerezovými trubkami NiroSan®:
  - NiroSan® (1.4404/316L), WIG-svařeno, vyžíhano, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
  - NiroSan® ECO (1.4404/316L), optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, vyžíhano, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
  - NiroSan®-F (1.4521/444), WIG-svařeno, mořeno pro větší odolnost proti korozi, bez niklu
  - NiroTherm® (1.4301/304), nevhodné pro pitnou vodu, optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, mořeno pro větší odolnost proti korozi

Přechodové tvarovky–závit
Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

9000

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4404, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6900015	15 x 1,0	600	-	
6900018	18 x 1,0	348	-	
6900022	22 x 1,2	420	-	
6900028	28 x 1,2	240	-	
6900035	35 x 1,5	180	-	
6900042	42 x 1,5	120	-	
6900054	54 x 1,5	60	-	
6900064	64 x 2,0	60	-	
6900076	76,1 x 2,0	30	-	
6900089	88,9 x 2,0	30	-	
69000108	108,0 x 2,0	30	-	
69000140	139,7 x 2,6	-	-	
69000168	168,3	-	-	

9500

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče) délka 3 metry z materiálu 1.4404, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6950015	15 x 1,0	300	-	
6950018	18 x 1,0	174	-	
6950022	22 x 1,2	210	-	
6950028	28 x 1,2	120	-	
6950035	35 x 1,5	90	-	
6950042	42 x 1,5	60	-	
6950054	54 x 1,5	30	-	
6950064	64 x 2,0	30	-	
6950076	76,1 x 2,0	15	-	
6950089	88,9 x 2,0	15	-	
69500108	108,0 x 2,0	15	-	

9600

AUG 473

NiroSan®-Eco Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4404, snížená tloušťka stěny, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6960015	15 x 0,6	600	-	
6960018	18 x 0,7	348	-	
6960022	22 x 0,7	420	-	
6960028	28 x 0,8	240	-	
6960035	35 x 1,0	180	-	
6960042	42 x 1,1	120	-	
6960054	54 x 1,2	60	-	
6960076	76,1 x 1,5	30	-	
6960089	88,9 x 1,5	30	-	
69600108	108 x 1,5	30	-	

9650

AUG 473

NiroSan®-Eco Systémová trubka délka 3m z materiálu 1.4404, snížená tloušťka stěny, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6965015	15 x 0,6	300	-	
6965018	18 x 0,7	174	-	
6965022	22 x 0,7	210	-	
6965028	28 x 0,8	120	-	
6965035	35 x 1,0	90	-	
6965042	42 x 1,1	60	-	
6965054	54 x 1,2	30	-	
6965076	76,1 x 1,5	15	-	
6965089	88,9 x 1,5	15	-	
69650108	108 x 1,5	15	-	

*zde se jedná o svazek trubek

9700

AUG 475

NiroSan®-F Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4521, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6970015	15 x 1,0	600	-	
6970018	18 x 1,0	348	-	
6970022	22 x 1,2	420	-	
6970028	28 x 1,2	240	-	
6970035	35 x 1,5	180	-	
6970042	42 x 1,5	120	-	
6970054	54 x 1,5	60	-	
6970076	76,1 x 2,0	30	-	
6970089	88,9 x 2,0	30	-	
69700108	108,0 x 2,0	30	-	

9750

AUG 475

NiroSan®-F Systémová trubka (tyče) délka 3m z materiálu 1.4521, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6975015	15 x 1,0	300	-	
6975018	18 x 1,0	174	-	
6975022	22 x 1,2	210	-	
6975028	28 x 1,2	120	-	
6975035	35 x 1,5	90	-	
6975042	42 x 1,5	60	-	
6975054	54 x 1,5	30	-	
6975076	76,1 x 2,0	15	-	
6975089	88,9 x 2,0	15	-	
69750108	108,0 x 2,0	15	-	

9001A

AUG 009

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69001A15	15	10	200	
69001A18	18	10	150	
69001A22	22	10	100	
69001A28	28	5	60	
69001A35	35	2	30	
69001A42	42	2	20	
69001A54	54	2	10	
69001A64	64	1	8	
69001A76	76,1	1	4	
69001A89	88,9	1	2	
69001A108	108,0	1	1	

9001L

AUG 009

Oblouk 90° - prodloužený s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69001L15	15	10	150	
69001L18	18	10	100	
69001L22	22	10	60	
69001L28	28	5	30	
69001L35	35	2	16	
69001L42	42	2	10	
69001L54	54	2	6	

*zde se jedná o svazek trubek

9002A

AUG 009

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69002A15	15	10	200	
69002A18	18	10	150	
69002A22	22	10	100	
69002A28	28	5	60	
69002A35	35	2	30	
69002A42	42	2	20	
69002A54	54	2	10	
69002A64	64	1	8	
69002A76	76,1	1	4	
69002A89	88,9	1	2	
69002A108	108,0	1	1	
69002A140	139,7	1	3	
69002A168	168,3	1	1	

9002G

AUG 009

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69002G1512	15 x 1/2	10	100	
69002G1812	18 x 1/2	10	70	
69002G1834	18 x 3/4	10	70	
69002G2234	22 x 3/4	10	60	
69002G281	28 x 1	5	30	
69002G35114	35 x 1 1/4	2	20	

9002M

AUG 009

Oblouk 90° s koncem na vnitřní lisování a s převlečnou maticí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69002M1534	15 x 3/4	10	100	
69002M1834	18 x 3/4	10	100	
69002M221	22 x 1	10	50	
69002M28114	28 x 1 1/4	5	40	

9002AG

AUG 009

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69002AG1512	15 x 1/2	10	120	
69002AG1812	18 x 1/2	10	100	
69002AG1834	18 x 3/4	10	80	
69002AG2234	22 x 3/4	10	80	
69002AG281	28 x 1	5	40	
69002AG35114	35 x 1 1/4	2	20	
69002AG42112	42 x 1 1/2	2	10	
69002AG542	54 x 2	2	6	

9003

AUG 009

Lícované koleno 90° bez lisovacích konců



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6900315	15	10	100	
6900318	18	10	80	
6900322	22	10	50	
6900328	28	5	30	
6900335	35	2	20	
6900342	42	2	10	
6900354	54	2	6	

9005

AUG 009

Trubka s lemem pro odvod kondenzátu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
690052850034	28 x 500 x 3/4	-	28	

9040

AUG 009

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6904015	15	10	250	
6904018	18	10	200	
6904022	22	10	120	
6904028	28	5	70	
6904035	35	2	40	
6904042	42	2	26	
6904054	54	2	14	
6904064	64	1	12	
6904076	76,1	1	5	
6904089	88,9	1	3	
69040108	108,0	1	2	
69040140	139,7	1	4	
69040168	168,3	1	-	

9041

AUG 009

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6904115	15	10	250	
6904118	18	10	200	
6904122	22	10	120	
6904128	28	5	65	
6904135	35	2	44	
6904142	42	2	26	
6904154	54	2	14	
6904164	64	1	12	
6904176	76,1	1	5	
6904189	88,9	1	3	
69041108	108,0	1	2	
69041140	139,7	1	4	
69041168	168,3	1	2	

9085

AUG 009

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6908515	15	10	120	
6908518	18	10	80	
6908522	22	10	60	
6908528	28	5	30	

9087

AUG 009

Odskok bez lisovacích konců



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6908715	15	10	120	
6908718	18	10	80	
6908722	22	10	50	
6908728	28	5	40	

9090

AUG 009

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6909022	22	10	100	
6909028	28	5	60	

9090IG

AUG 009

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69090IG1512	15 x 1/2	10	180	
69090IG1834	18 x 3/4	10	120	
69090IG2234	22 x 3/4	10	100	
69090IG281	28 x 1	5	50	
69090IG3512	35 x 1/2	2	50	
69090IG35114	35 x 1 1/4	2	30	

9092AG

AUG 009

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69092AG1512	15 x 1/2	10	200	
69092AG1812	18 x 1/2	10	200	
69092AG1834	18 x 3/4	10	120	
69092AG2234	22 x 3/4	10	100	
69092AG281	28 x 1	5	50	
69092AG35114	35 x 1 1/4	2	40	
69092AG42112	42 x 1 1/2	2	30	
69092AG542	54 x 2	2	16	

9130

AUG 009

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6913015	15	10	120	
6913018	18	10	80	
6913022	22	10	60	
6913028	28	5	40	
6913035	35	2	24	
6913042	42	2	16	
6913054	54	2	8	
6913064	64	1	5	
6913076	76,1	1	3	
6913089	88,9	1	2	
69130108	108,0	1	1	
69130140	139,7	1	4	
69130168	168,3	1	1	
69130181515	18 x 15 x 15	10	120	
69130181518	18 x 15 x 18	10	80	
69130221515	22 x 15 x 15	10	100	
69130221522	22 x 15 x 22	10	70	
69130221818	22 x 18 x 18	10	80	
69130221822	22 x 18 x 22	10	60	
69130281528	28 x 15 x 28	5	50	
69130281828	28 x 18 x 28	5	40	
69130282222	28 x 22 x 22	5	60	
69130282228	28 x 22 x 28	5	40	
69130351535	35 x 15 x 35	2	30	
69130351835	35 x 18 x 35	2	30	
69130352235	35 x 22 x 35	2	26	
69130352835	35 x 28 x 35	2	26	
69130421842	42 x 18 x 42	2	22	
69130422242	42 x 22 x 42	2	18	
69130422842	42 x 28 x 42	2	18	
69130423542	42 x 35 x 42	2	16	
69130542254	54 x 22 x 54	2	10	
69130542854	54 x 28 x 54	2	10	
69130543554	54 x 35 x 54	2	8	
69130544254	54 x 42 x 54	2	8	
69130642264	64 x 22 x 64	1	10	
69130642864	64 x 28 x 64	1	10	
69130643564	64 x 35 x 64	1	7	
69130644264	64 x 42 x 64	1	7	
69130645464	64 x 54 x 64	1	7	
69130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
69130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
69130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
69130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	

9130

AUG 009

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	4	
69130766476	76,1 x 64 x 76,1	1	4	
69130892289	88,9 x 22 x 88,9	1	4	
69130892889	88,9 x 28 x 88,9	1	4	
69130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	4	
69130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	3	
69130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
69130896489	88,9 x 64 x 88,9	1	3	
69130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
6913010822108	108,0 x 22 x 108,0	1	2	
6913010828108	108,0 x 28 x 108,0	1	2	
6913010835108	108,0 x 35 x 108,0	1	2	
6913010842108	108,0 x 42 x 108,0	1	2	
6913010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	1	
6913010864108	108,0 x 64 x 108,0	1	1	
6913010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
6913010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	
6913014076140	139,7 x 76,1 x 139,7	1	2	
6913014089140	139,7 x 88,9 x 139,7	1	2	
69130140108140	139,7 x 108,0 x 139,7	1	2	
6913016876168	168,3 x 76,1 x 168,3	1	1	
6913016889168	168,3 x 88,9 x 168,3	1	1	
69130168108168	168,3 x 108,0 x 168,3	1	1	

9130G

AUG 009

T-kus - přechodový s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69130G151215	15 x 1/2 x 15	10	80	
69130G181218	18 x 1/2 x 18	10	80	
69130G183418	18 x 3/4 x 18	10	70	
69130G221222	22 x 1/2 x 22	5	60	
69130G223422	22 x 3/4 x 22	10	50	
69130G281228	28 x 1/2 x 28	5	40	
69130G283428	28 x 3/4 x 28	5	40	
69130G28128	28 x 1 x 28	5	40	
69130G351235	35 x 1/2 x 35	2	30	
69130G353435	35 x 3/4 x 35	2	30	
69130G3511435	35 x 1 1/4 x 35	2	24	
69130G421242	42 x 1/2 x 42	2	20	
69130G423442	42 x 3/4 x 42	2	20	
69130G4211242	42 x 1 1/2 x 42	2	12	
69130G541254	54 x 1/2 x 54	2	12	
69130G543454	54 x 3/4 x 54	2	12	
69130G54254	54 x 2 x 54	2	8	
69130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
69130G76176	76,1 x 1 x 76,1	1	4	
69130G76276	76,1 x 2 x 76,1	1	4	
69130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
69130G89289	88,9 x 2 x 88,9	1	4	
69130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	
69130G1082108	108,0 x 2 x 108,0	1	2	

9240

AUG 009

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
692401815	18 x 15	10	200	
692402215	22 x 15	10	150	
692402218	22 x 18	10	150	
692402822	28 x 22	10	100	

9243

AUG 009

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
692431815	18a x 15	10	300	
692432215	22a x 15	10	200	
692432218	22a x 18	10	200	
692432815	28a x 15	5	120	
692432818	28a x 18	5	100	
692432822	28a x 22	5	120	
692433518	35a x 18	2	70	
692433522	35a x 22	2	70	
692433528	35a x 28	2	60	
692434222	42a x 22	2	40	
692434228	42a x 28	2	40	
692434235	42a x 35	2	40	
692435428	54a x 28	2	30	
692435435	54a x 35	2	30	
692435442	54a x 42	2	30	
692436442	64a x 42	2	20	
692436454	64a x 54	2	20	
692437654	76,1a x 54	2	16	
692437664	76,1a x 64	1	12	
692438954	88,9a x 54	2	8	
692438964	88,9a x 64	2	8	
692438976	88,9a x 76,1	2	8	
6924310854	108,0a x 54	2	4	
6924310864	108,0a x 64	2	4	
6924310876	108,0a x 76,1	2	4	
6924310889	108,0a x 88,9	2	4	
6924314089	139,7a x 88,9	1	3	
69243140108	139,7a x 108,0	1	3	
6924316889	168,3a x 88,9	1	-	
69243168108	168,3a x 108,0	1	2	
69243168140	168,3a x 139,7	1	3	

9243G

AUG 009

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69243G1538	15 x 3/8	10	300	
69243G1512	15 x 1/2	10	250	
69243G1534	15 x 3/4	10	200	
69243G1812	18 x 1/2	10	250	
69243G1834	18 x 3/4	10	170	
69243G2212	22 x 1/2	10	180	
69243G2234	22 x 3/4	10	150	
69243G221	22 x 1	10	100	
69243G2834	28 x 3/4	5	100	
69243G281	28 x 1	5	90	
69243G3512	35 x 1/2	2	70	
69243G3534	35 x 3/4	2	60	
69243G351	35 x 1	2	60	
69243G35114	35 x 1 1/4	2	40	
69243G4234	42 x 3/4	2	50	
69243G42112	42 x 1 1/2	2	30	
69243G542	54 x 2	2	20	
69243G64212	64 x 2 1/2	1	14	
69243G76212	76,1 x 2 1/2	1	8	
69243G893	88,9 x 3	1	6	
69243G1084	108,0 x 4	1	4	

9246G

AUG 009

Přechodová vsuvka s konci na vnější lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69246G1512	15a x 1/2	10	200	
69246G1812	18a x 1/2	10	200	
69246G2212	22a x 1/2	10	180	
69246G2234	22a x 3/4	10	120	
69246G2834	28a x 3/4	5	100	

9250

AUG 009

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a přechodem pro springlery



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6925028337	28 x 33,7	5	80	
6925035424	35 x 42,4	2	50	
6925042483	42 x 48,3	2	40	
6925054603	54 x 60,3	2	28	
69250761761	76,1 x 76,1	1	10	
69250889889	88,9 x 88,9	1	6	
69250108114	108 x 114	1	5	

9270

AUG 009

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6927015	15	10	300	
6927018	18	10	200	
6927022	22	10	150	
6927028	28	5	80	
6927035	35	2	50	
6927042	42	2	30	
6927054	54	2	24	
6927064	64	1	20	
6927076	76,1	1	10	
6927089	88,9	1	6	
69270108	108,0	1	4	
69270140	139,7	1	2	
69270168	168,3	1	2	

9270G

AUG 009

Přechodový nátrubek s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69270G1512	15 x 1/2	10	200	
69270G1534	15 x 3/4	10	180	
69270G1812	18 x 1/2	10	200	
69270G1834	18 x 3/4	10	170	
69270G2212	22 x 1/2	10	170	
69270G2234	22 x 3/4	10	120	
69270G221	22 x 1	10	120	
69270G2834	28 x 3/4	5	100	
69270G281	28 x 1	5	80	
69270G35114	35 x 1 1/4	2	36	
69270G42112	42 x 1 1/2	2	28	
69270G542	54 x 2	2	20	
69270G64212	64 x 2 1/2	1	12	

9270S

AUG 009

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69270S15	15	10	200	
69270S18	18	10	150	
69270S22	22	10	100	
69270S28	28	5	80	
69270S35	35	2	50	
69270S42	42	2	40	
69270S54	54	2	20	
69270S64	64	1	12	
69270S76	76,1	1	10	
69270S89	88,9	1	4	
69270S108	108,0	1	3	

9280

AUG 009

Vsuvka s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6928012	1/2	10	230	
6928034	3/4	10	140	
692801	1	5	120	

9280G

AUG 009



Přechodová vsuvka s konci na vnější lisování a vnějším závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69280G1512	15a x 1/2	10	200	
69280G1812	18a x 1/2	10	150	
69280G1834	18a x 3/4	10	180	
69280G2212	22a x 1/2	10	200	
69280G2234	22a x 3/4	10	100	
69280G281	28a x 1	5	100	
69280G542	54a x 2	2	20	

9301

AUG 009



Víčko s koncem na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6930115	15	10	400	
6930118	18	10	300	
6930122	22	10	200	
6930128	28	5	150	
6930135	35	2	80	
6930142	42	2	50	
6930154	54	2	30	
6930176	76,1	1	20	
6930189	88,9	1	14	
69301108	108,0	1	10	

9301E

AUG 009



Koncové víčko s vnitřním závitem o rozměru ¾“ pro odvzdušnění.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69301E7634	76,1 x 3/4	1	18	
69301E8934	88,9 x 3/4	1	8	
69301E10834	108,0 x 3/4	1	6	

9330

AUG 009



Šroubení s převlečnou maticí (nerez) těsnící naplocho s těsněním Centellen a oběma konci na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6933015	15	5	120	
6933018	18	5	80	
6933022	22	5	50	
6933028	28	5	35	
6933035	35	2	30	
6933042	42	2	20	
6933054	54	2	12	

9330G

AUG 009



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem mosaz

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69330G1534	15 x 3/4	5	100	
69330G1834	18 x 3/4	5	80	
69330G2234	22 x 3/4	5	50	
69330G221	22 x 1	5	50	
69330G2834	28 x 3/4	5	50	
69330G281	28 x 1	5	40	
69330G35114	35 x 1 1/4	2	30	
69330G42112	42 x 1 1/2	2	20	
69330G542	54 x 2	2	12	

9330GMVA

AUG 009



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem nerez

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69330GMVA1512	15 x 1/2	5	120	
69330GMVA1534	15 x 3/4	5	100	
69330GMVA1834	18 x 3/4	5	80	
69330GMVA2234	22 x 3/4	5	50	
69330GMVA221	22 x 1	5	50	
69330GMVA2834	28 x 3/4	5	50	
69330GMVA281	28 x 1	5	40	
69330GMVA35114	35 x 1 1/4	2	30	
69330GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
69330GMVA542	54 x 2	2	12	

9333G

AUG 009

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem mosaz



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69333G1512	15 x 1/2	5	150	
69333G1534	15 x 3/4	5	120	
69333G1812	18 x 1/2	5	100	
69333G2234	22 x 3/4	5	60	
69333G281	28 x 1	5	50	
69333G35114	35 x 1 1/4	2	40	
69333G42112	42 x 1 1/2	2	20	
69333G542	54 x 2	2	12	

9333GMVA

AUG 009

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69333GMVA1512	15 x 1/2	5	150	
69333GMVA1534	15 x 3/4	5	120	
69333GMVA1812	18 x 1/2	5	100	
69333GMVA2234	22 x 3/4	5	60	
69333GMVA281	28 x 1	5	50	
69333GMVA35114	35 x 1 1/4	2	40	
69333GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
69333GMVA542	54 x 2	2	12	

9359M

AUG 009

Nátrubek s převlečnou maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69359M1512	15 x 1/2	5	250	
69359M1534	15 x 3/4	5	200	
69359M1834	18 x 3/4	5	200	
69359M221	22 x 1	5	130	
69359M28114	28 x 1 1/4	5	50	
69359M35112	35 x 1 1/2	2	50	
69359M42112	42 x 1 1/2	2	40	
69359M42134	42 x 13/4	2	34	
69359M422	42 x 2	2	36	
69359M542	54 x 2	2	22	
69359M54238	54 x 23/8	2	20	
69359M54212	54 x 2 1/2	2	20	

9359MMS

AUG 009

Půlšrobení s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem mosaz



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69359MMS1512	15 x 1/2	5	250	
69359MMS1534	15 x 3/4	5	200	
69359MMS1834	18 x 3/4	5	200	
69359MMS221	22 x 1	5	130	
69359MMS28114	28 x 1 1/4	5	50	
69359MMS35112	35 x 1 1/2	2	50	
69359MMS42134	42 x 13/4	2	34	
69359MMS54238	54 x 23/8	2	20	

9370G

AUG 009

Prodloužení s vnitřním a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69370G11	1 x 1	5	100	

9472G

AUG 009

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubu s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69472G1512	15 x 1/2	10	90	
69472G1812	18 x 1/2	10	80	
69472G2234	22 x 3/4	10	60	
69472G2834	28 x 3/4	5	50	

9478GZ

AUG 009

Dvojitá nástěnka, pro smyčkovou instalaci, s konci na lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69478GZ151215	15 x 1/2 x 15	1	40	
69478GZ181218	18 x 1/2 x 18	1	40	
69478GZ221222	22 x 1/2 x 22	1	30	

9478IGZ

AUG 009

Dvojitá nástěnka, pro smyčkovou instalaci, vnitřní závit



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69478IGZ12	1/2	1	50	

9478GZW

AUG 009

Dvojitá nástěnka se stěnovou průchodkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69478GZW1225	1/2 x 1/2 - 25 mm	1	-	
69478GZW1235	1/2 x 1/2 - 35 mm	1	-	
69478GZW1255	1/2 x 1/2 - 55 mm	1	-	
69478GZW1265	1/2 x 1/2 - 65 mm	1	-	
69478GZW1525	15 x 1/2 - 25 mm	1	15	
69478GZW1535	15 x 1/2 - 35 mm	1	15	
69478GZW1555	15 x 1/2 - 55 mm	1	10	
69478GZW1565	15 x 1/2 - 65 mm	1	10	
69478GZW1825	18 x 1/2 - 25 mm	1	15	
69478GZW1835	18 x 1/2 - 35 mm	1	15	
69478GZW1855	18 x 1/2 - 55 mm	1	10	
69478GZW1865	18 x 1/2 - 65 mm	1	10	
69478GZW2255	22 x 1/2 - 55 mm	1	10	
69478GZW2225	22 x 1/2 - 25 mm	1	15	
69478GZW2235	22 x 1/2 - 35 mm	1	12	
69478GZW2265	22 x 1/2 - 65 mm	1	10	

9872L

AUG 023

Axiální kompenzátor L pro vyrovnání tepelné roztažnosti,oboustranný s konci na lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69872L15	15	1	100	
69872L18	18	1	120	
69872L22	22	1	60	
69872L28	28	1	40	
69872L35	35	1	30	
69872L42	42	1	20	
69872L54	54	1	14	
69872L64	64	1	5	
69872L76	76,1	1	5	
69872L89	88,9	1	3	
69872L108	108,0	1	2	

9980G

AUG 009

Montážní set s nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69980G1512	15 x 1/2	1	12	
69980G1812	18 x 1/2	1	12	

9981G

AUG 009

Montážní set s dvojitou nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69981G151215	15 x 1/2 x 15	1	-	
69981G151218	15 x 1/2 x 18	1	-	
69981G151222	15 x 1/2 x 22	1	-	
69981G181215	18 x 1/2 x 15	1	-	
69981G181218	18 x 1/2 x 18	1	8	
69981G221218	22 x 1/2 x 18	1	-	
69981G221222	22 x 1/2 x 22	1	-	

VA-PF

AUG 009



Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody vody a topení, PN 10/16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
6VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
6VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
6VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
6VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
6VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
6VAPF64	DN 50 / 64 mm	1	3	
6VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
6VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
6VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	
6VAPF140	139,7	1	2	
6VAPF168	168,3	1	1	

VA-PF-L4

AUG 009



Příruba NiroSan® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody vody a topení, PN 10/16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

FL-D

AUG 602



Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

D-EPDM

AUG 602



Těsnění z materiálu EPDM pro převlečné matice

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1DEPDM38	3/8 / 14 x 8 x 3	-	-	
1DEPDM12	1/2 / 18 x 11 x 3	-	-	
1DEPDM34	3/4 / 24 x 17 x 3	-	-	
1DEPDM1	1 / 30 x 21 x 3	-	-	
1DEPDM114	1 1/4 / 38 x 27 x 3	-	-	
1DEPDM112	1 1/2 / 44 x 32 x 3	-	-	
1DEPDM134	13/4 / 50 x 37 x 3	-	-	
1DEPDM2	2 / 55 x 42 x 3	-	-	
1DEPDM238	23/8 / 65 x 55 x 3	-	-	
1DEPDM3	3 / 85 x 70 x 3	-	-	
1DEPDM312	31/2 / 97 x 75 x 3	-	-	

8981

AUG 556



Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

8984

AUG 556



Univerzální zvuková ochrana pro dvojitou nástěnku z nerezi

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88984	-	6	30	

8987

AUG 556



Zvuková ochrana pro nástěnky NiroSan a NiroTherm 9472G + 91472G 15 1/2 + 18 1/2

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88987	15 x 1/2 + 18 x 1/2	6	30	

8982

AUG 009



Distanční vložka pro nástěnku 9472g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8898218	18 mm für 9472g 22 x 3/4	1	100	
8898219	19 mm für 9472g 18 x 1/2	1	100	
8898225	25 mm für 9472g 15 x 1/2	1	100	

9918

AUG 501



Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501



Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

4992

AUG 556



Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Nerez



NiroSan® Gas
Série 17000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

| Zemní plyn, kapalný plyn (do 5 PN)
| Stavba lodí
| Vodík

NiroSan® Gas

Série 17000

Instalační systém NiroSan® Gas obsahuje vysoce kvalitní systémové lisovací tvarovky NiroSan® Gas s těsněním HNBR a nerezové trubky NiroSan® podle DVGW – pracovní list GW 541, popř. DIN EN 10312.

Všechny lisovací tvarovky NiroSan® Gas jsou zhotoveny z materiálů 1.4404 (316L, tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky). Materiál 1.4404 obsahuje minimálně 2,3 % molybdenu a má redukovaný obsah uhlíku oproti materiálu 1.4401. Je na stejné úrovni jak běžný materiál 1.4401, ale přesvědčí dodatečně také svojí výrazně vyšší odolností proti korozi.

Instalační systém NiroSan® Gas a jeho komponenty pro plyny podle DVGW G 260 a pro instalace podle DVGW G 600 (TRGI), popř. DVFGTRF 2012 jsou zkoušeny podle DVGW- pracovních listů G 260 a G 5614 a jsou povoleny od DVGW, ÖVGW, SVGW a dalších evropských certifikačních institucí.

Lisovací tvarovky NiroSan® Gas s žlutým těsněním HNBR jsou z vnější strany označeny žlutým popiskem GT-PN 1 (89 mm), popř. GT-PN 5.

Provozní podmínky pro lisovací systém NiroSan® Gas
Hořlavé plyny (DVGW G260) +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 168,3 mm
Provozní tlak	5 bar
Provozní teplota NiroSan® Gas s těsněním HNBR	-20 °C – +70 °C
Provedeni závitu:	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Nerezové trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém NiroSan® je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Prémiový materiál 1.4404 (316L) a velmi čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Rozměry od 15 mm do 168,3 mm
- Bezpečné, pevné, odolné spojení s nerezovými trubkami NiroSan®:
  · NiroSan® (1.4404/316L), WIG-svařeno, vyžíhano, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
- Přechodové tvarovky–závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

9000

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4404, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6900015	15 x 1,0	600	-	
6900018	18 x 1,0	348	-	
6900022	22 x 1,2	420	-	
6900028	28 x 1,2	240	-	
6900035	35 x 1,5	180	-	
6900042	42 x 1,5	120	-	
6900054	54 x 1,5	60	-	
6900064	64 x 2,0	60	-	
6900076	76,1 x 2,0	30	-	
6900089	88,9 x 2,0	30	-	
69000108	108,0 x 2,0	30	-	
69000140	139,7 x 2,6	-	-	
69000168	168,3	-	-	

9500

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče) délka 3 metry z materiálu 1.4404, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6950015	15 x 1,0	300	-	
6950018	18 x 1,0	174	-	
6950022	22 x 1,2	210	-	
6950028	28 x 1,2	120	-	
6950035	35 x 1,5	90	-	
6950042	42 x 1,5	60	-	
6950054	54 x 1,5	30	-	
6950064	64 x 2,0	30	-	
6950076	76,1 x 2,0	15	-	
6950089	88,9 x 2,0	15	-	
69500108	108,0 x 2,0	15	-	

17001A

AUG 010

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617001A15	15	10	200	
617001A18	18	10	150	
617001A22	22	10	100	
617001A28	28	5	60	
617001A35	35	2	30	
617001A42	42	2	20	
617001A54	54	2	10	
617001A76	76,1	1	4	
617001A89	88,9	1	2	
617001A108	108,0	1	1	

17002A

AUG 010

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617002A15	15	10	200	
617002A18	18	10	150	
617002A22	22	10	100	
617002A28	28	5	60	
617002A35	35	2	30	
617002A42	42	2	20	
617002A54	54	2	10	
617002A76	76,1	1	4	
617002A89	88,9	1	2	
617002A108	108,0	1	1	
617002A140	139.7	1	3	
617002A168	168.3	1	1	

17002G

AUG 010

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617002G1512	15 x 1/2	10	100	
617002G1834	18 x 3/4	10	70	
617002G2234	22 x 3/4	10	60	
617002G281	28 x 1	5	30	
617002G35114	35 x 1 1/4	2	20	

*zde se jedná o svazek trubek

17002AG

AUG 010

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617002AG1512	15 x 1/2	10	120	
617002AG1812	18 x 1/2	10	100	
617002AG1834	18 x 3/4	10	80	
617002AG2234	22 x 3/4	10	80	
617002AG281	28 x 1	5	40	
617002AG35114	35 x 1 1/4	2	20	
617002AG42112	42 x 1 1/2	2	10	
617002AG542	54 x 2	2	6	

17040

AUG 010

Oblouk 45°s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61704015	15	10	250	
61704018	18	10	200	
61704022	22	10	120	
61704028	28	5	80	
61704035	35	2	40	
61704042	42	2	26	
61704054	54	2	14	
61704076	76,1	1	5	
61704089	88,9	1	3	
617040108	108,0	1	2	
617040140	139,7	1	4	
617040168	168,3	1	-	

17041

AUG 010

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61704115	15	10	250	
61704118	18	10	200	
61704122	22	10	120	
61704128	28	5	65	
61704135	35	2	44	
61704142	42	2	26	
61704154	54	2	14	
61704176	76,1	1	5	
61704189	88,9	1	3	
617041108	108,0	1	2	
617041140	139.7	1	4	
617041168	168.3	1	2	

17090IG

AUG 010

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617090IG1512	15 x 1/2	10	180	
617090IG1834	18 x 3/4	10	120	
617090IG2234	22 x 3/4	10	100	
617090IG281	28 x 1	5	50	
617090IG35114	35 x 1 1/4	2	30	

17092AG

AUG 010

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617092AG1512	15 x 1/2	10	200	
617092AG1834	18 x 3/4	10	120	
617092AG2234	22 x 3/4	10	100	
617092AG2834	28 x 3/4	5	75	
617092AG281	28 x 1	5	50	
617092AG35114	35 x 1 1/4	2	40	

17130

AUG 010

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61713015	15	10	120	
61713018	18	10	80	
61713022	22	10	60	
61713028	28	5	40	
61713035	35	2	24	
61713042	42	2	16	
61713054	54	2	8	
61713076	76,1	1	3	
61713089	88,9	1	2	
617130108	108,0	1	1	
617130140	139.7	1	3	
617130168	168.3	1	1	
617130181515	18 x 15 x 15	10	120	
617130181518	18 x 15 x 18	10	100	
617130221515	22 x 15 x 15	10	100	
617130221522	22 x 15 x 22	10	70	
617130221818	22 x 18 x 18	10	80	
617130221822	22 x 18 x 22	10	60	
617130281528	28 x 15 x 28	5	50	
617130281828	28 x 18 x 28	5	40	
617130282222	28 x 22 x 22	5	60	
617130282228	28 x 22 x 28	5	40	
617130351535	35 x 15 x 35	2	30	
617130351835	35 x 18 x 35	2	30	
617130352235	35 x 22 x 35	2	26	
617130352835	35 x 28 x 35	2	26	
617130421842	42 x 18 x 42	2	22	
617130422242	42 x 22 x 42	2	18	
617130422842	42 x 28 x 42	2	18	
617130423542	42 x 35 x 42	2	16	
617130542254	54 x 22 x 54	2	10	
617130542854	54 x 28 x 54	2	10	
617130543554	54 x 35 x 54	2	8	
617130544254	54 x 42 x 54	2	8	
617130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
617130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
617130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
617130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
617130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	4	
617130892289	88,9 x 22 x 88,9	1	4	
617130892889	88,9 x 28 x 88,9	1	4	
617130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	4	
617130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	3	
617130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	

17130

AUG 010

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
61713010822108	108,0 x 22 x 108,0	1	2	
61713010835108	108,0 x 35 x 108,0	1	2	
61713010842108	108,0 x 42 x 108,0	1	2	
61713010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	1	
61713010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
61713010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	
61713014076140	139,7 x 76,1 x 139,7	1	2	
61713014089140	139,7 x 88,9 x 139,7	1	2	
617130140108140	139,7108,0 x 139,7	1	2	
61713016876168	168,3 x 76,1 x 168,3	1	1	
61713016889168	168,3 x 88,9 x 168,3	1	1	
617130168108168	168,3108,0 x 168,3	1	1	

17130G

AUG 010

T-kus s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617130G151215	15 x 1/2 x 15	10	80	
617130G181218	18 x 1/2 x 18	10	80	
617130G183418	18 x 3/4 x 18	10	70	
617130G221222	22 x 1/2 x 22	5	60	
617130G223422	22 x 3/4 x 22	10	50	
617130G281228	28 x 1/2 x 28	5	40	
617130G283428	28 x 3/4 x 28	5	40	
617130G28128	28 x 1 x 28	5	40	
617130G351235	35 x 1/2 x 35	2	30	
617130G353435	35 x 3/4 x 35	2	30	
617130G3511435	35 x 1 1/4 x 35	2	24	
617130G421242	42 x 1/2 x 42	2	20	
617130G423442	42 x 3/4 x 42	2	20	
617130G4211242	42 x 1 1/2 x 42	2	12	
617130G541254	54 x 1/2 x 54	2	12	
617130G543454	54 x 3/4 x 54	2	12	
617130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
617130G54254	54 x 2 x 54	2	8	
617130G76276	76,1 x 2 x 76,1	1	4	
617130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
617130G89289	88,9 x 2 x 88,9	1	4	
617130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	
617130G1082108	108,0 x 2 x 108,0	1	2	

17243

AUG 010

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6172431815	18a x 15	10	300	
6172432215	22a x 15	10	200	
6172432218	22a x 18	10	200	
6172432815	28a x 15	5	120	
6172432818	28a x 18	5	100	
6172432822	28a x 22	5	120	
6172433518	35a x 18	2	70	
6172433522	35a x 22	2	70	
6172433528	35a x 28	2	60	
6172434222	42a x 22	2	40	
6172434228	42a x 28	2	40	
6172434235	42a x 35	2	40	
6172435428	54a x 28	2	30	
6172435435	54a x 35	2	30	
6172435442	54a x 42	2	30	
6172437654	76,1a x 54	2	16	
6172438954	88,9a x 54	2	8	
6172438976	88,9a x 76,1	2	8	
61724310854	108,0a x 54	2	4	
61724310876	108,0a x 76,1	2	4	
61724310889	108,0a x 88,9	2	4	
61724314089	139,7a x 88,9	1	3	
617243140108	139,7a x 108,0	1	3	
61724316889	168,3a x 88,9	1	-	
617243168108	168,3a x 108,0	1	2	

17243G

AUG 010

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní lisování a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617243G1538	15 x 3/8	10	300	
617243G1512	15 x 1/2	10	250	
617243G1534	15 x 3/4	10	200	
617243G1812	18 x 1/2	10	250	
617243G1834	18 x 3/4	10	170	
617243G2212	22 x 1/2	10	180	
617243G2234	22 x 3/4	10	150	
617243G221	22 x 1	10	100	
617243G2834	28 x 3/4	5	100	
617243G281	28 x 1	5	90	
617243G351	35 x 1	2	60	
617243G35114	35 x 1 1/4	2	40	
617243G42112	42 x 1 1/2	2	30	
617243G542	54 x 2	2	20	
617243G76212	76,1 x 2 1/2	1	8	
617243G893	88,9 x 3	1	6	
617243G1084	108,0 x 4	1	4	

17270

AUG 010

Nátrubek s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61727015	15	10	300	
61727018	18	10	200	
61727022	22	10	150	
61727028	28	5	80	
61727035	35	2	50	
61727042	42	2	30	
61727054	54	2	24	
61727076	76,1	1	10	
61727089	88,9	1	6	
617270108	108,0	1	4	
617270140	139.7	1	2	
617270168	168.3	1	2	

17270G

AUG 010

Přechodový nátrubek s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617270G1512	15 x 1/2	10	200	
617270G1534	15 x 3/4	10	180	
617270G1812	18 x 1/2	10	200	
617270G1834	18 x 3/4	10	170	
617270G2212	22 x 1/2	10	170	
617270G2234	22 x 3/4	10	150	
617270G221	22 x 1	10	120	
617270G2834	28 x 3/4	5	100	
617270G281	28 x 1	5	80	
617270G35114	35 x 1 1/4	2	36	
617270G42112	42 x 1 1/2	2	28	
617270G542	54 x 2	2	20	

17270S

AUG 010

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617270S15	15	10	200	
617270S18	18	10	150	
617270S22	22	10	100	
617270S28	28	5	80	
617270S35	35	2	50	
617270S42	42	2	40	
617270S54	54	2	20	
617270S76	76,1	1	10	
617270S89	88,9	1	4	
617270S108	108,0	1	3	

17301

AUG 010

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61730115	15	10	400	
61730118	18	10	300	
61730122	22	10	200	
61730128	28	5	150	
61730135	35	2	80	
61730142	42	2	50	
61730154	54	2	30	

17330GMVA

AUG 010

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617330GMVA1512	15 x 1/2	5	120	
617330GMVA1534	15 x 3/4	5	100	
617330GMVA1834	18 x 3/4	5	80	
617330GMVA2234	22 x 3/4	5	50	
617330GMVA221	22 x 1	5	50	
617330GMVA2834	28 x 3/4	5	50	
617330GMVA281	28 x 1	5	40	
617330GMVA35114	35 x 1 1/4	2	30	
617330GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
617330GMVA542	54 x 2	2	12	

17333GMVA

AUG 010

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617333GMVA1512	15 x 1/2	5	150	
617333GMVA1534	15 x 3/4	5	120	
617333GMVA1812	18 x 1/2	5	100	
617333GMVA2234	22 x 3/4	5	60	
617333GMVA281	28 x 1	5	50	
617333GMVA35114	35 x 1 1/4	2	40	
617333GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
617333GMVA542	54 x 2	2	12	

NiroSan® Gas

Katalog 2024 | Série 17000

17359M

AUG 010



Nátrubek s převlečnou maticí nerez těsnící naplocho a s koncem na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617359M1512	15 x 1/2	5	250	
617359M1534	15 x 3/4	5	200	
617359M1834	18 x 3/4	5	200	
617359M221	22 x 1	5	130	
617359M28114	28 x 1 1/4	5	50	
617359M35112	35 x 1 1/2	5	50	
617359M42134	42 x 13/4	2	34	
617359M54238	54 x 23/8	2	20	

17360G

AUG 010



Nátrubek s převlečnou maticí konicky těsnící a s koncem na vnitřní lisování pro připojení plynoměrů

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6173601578	15 x 7/8	5	150	
61736022118	22 x 11/8	5	100	

17472G

AUG 010



Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617472G1512	15 x 1/2	10	90	
617472G1812	18 x 1/2	10	80	
617472G2234	22 x 3/4	10	60	
617472G2834	28 x 3/4	5	50	

17-VA-PF

AUG 010



Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro plynové rozvody, PN 5

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
617VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
617VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
617VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
617VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
617VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
617VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
617VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
617VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	
617VAPF140	139,7 mm	1	2	
617VAPF168	168,3 mm	1	1	

17-VA-PF-L4

AUG 010



Příruba NiroSan® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro plynové rozvody, PN 5

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

9918

AUG 501



Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501

Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

8981

AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

4992

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

NiroSan® Gas

Katalog 2024 | Série 17000

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Nerez



NiroSan® Industry
Série 18000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Topení
- Dešťová voda
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Inertní plyny
- Technické plyny
- Rozvody chlazení
- Stavba lodí
- Solární rozvody
- Dálkové vytápění
- Nízký tlak páry

NiroSan® Industry

Série 18000

Instalační systém NiroSan® Industry obsahuje vysoce kvalitní systémové lisovací tvarovky NiroSan® Industry se speciálním těsněním FKM (fluor-karbon nebo fluor-kaučuk) a nerezové trubky NiroSan® podle DVGW – pracovní list GW 541, popř. DIN EN 10312. Instalační systém je vzhledem k jeho vysoké odolnosti proti korozi vhodný pro otevřené nebo uzavřené okruhy vody, technického plynu a také pro vysokoteplotní aplikace.

Všechny lisovací tvarovky NiroSan® Industry jsou zhotoveny z materiálů 1.4404/316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky). Materiál 1.4404 obsahuje minimálně 2,3% molybdenu a má redukovaný obsah uhlíku oproti materiálu 1.4401. Přesvědčí svojí vyšší odolností proti korozi.

Instalační systém NiroSan® Industry a jeho komponenty jsou od VdS povoleny pro stálé požární rozvody.

Systémové lisovací tvarovky NiroSan® Industry s červeným těsněním ze speciálního elastomeru FKM jsou z vnější strany označeny červeným popiskem „HT“.

Provozní podmínky pro lisovací systém NiroSan® Industry
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota lisovací tvarovky NiroSan® Industry s těsněním FKM	-20 °C – +160 °C (podle média)
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Kompatibilita nářadi, Push & Stay

- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Push & Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru

Nerezové trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém NiroSan® je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi

Prémiový materiál 1.4404 (AISI 316L) a velmi čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita

- Rozměry od 15 mm do 108 mm
- Bezpečné, pevné, odolné spojení s nerezovými t rubkami NiroSan®:
  - NiroSan® (1.4404/316L), WIG-svařeno, vyžíháno, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
  - NiroSan®-ECO (1.4404/316L), optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, vyžíháno, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
  - NiroSan®-F (1.4521/444), WIG-svařeno, mořeno pro vyšší odolnost proti korozi, bez niklu
  - NiroTherm® (1.4301/304), nevhodné pro pitnou vodu, optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, vyžíháno pro vyšší odolnost proti korozi
- Přechodové tvarovky–závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

9000

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4404, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6900015	15 x 1,0	600	-	
6900018	18 x 1,0	348	-	
6900022	22 x 1,2	420	-	
6900028	28 x 1,2	240	-	
6900035	35 x 1,5	180	-	
6900042	42 x 1,5	120	-	
6900054	54 x 1,5	60	-	
6900064	64 x 2,0	60	-	
6900076	76,1 x 2,0	30	-	
6900089	88,9 x 2,0	30	-	
69000108	108,0 x 2,0	30	-	
69000140	139,7 x 2,6	-	-	
69000168	168,3	-	-	

9500

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče) délka 3 metry z materiálu 1.4404, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6950015	15 x 1,0	300	-	
6950018	18 x 1,0	174	-	
6950022	22 x 1,2	210	-	
6950028	28 x 1,2	120	-	
6950035	35 x 1,5	90	-	
6950042	42 x 1,5	60	-	
6950054	54 x 1,5	30	-	
6950064	64 x 2,0	30	-	
6950076	76,1 x 2,0	15	-	
6950089	88,9 x 2,0	15	-	
69500108	108,0 x 2,0	15	-	

9600

AUG 473

NiroSan®-Eco Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4404, snížená tloušťka stěny, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6960015	15 x 0,6	600	-	
6960018	18 x 0,7	348	-	
6960022	22 x 0,7	420	-	
6960028	28 x 0,8	240	-	
6960035	35 x 1,0	180	-	
6960042	42 x 1,1	120	-	
6960054	54 x 1,2	60	-	
6960076	76,1 x 1,5	30	-	
6960089	88,9 x 1,5	30	-	
69600108	108 x 1,5	30	-	

9650

AUG 473

NiroSan®-Eco Systémová trubka délka 3m z materiálu 1.4404, snížená tloušťka stěny, pro instalace pitné vody a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6965015	15 x 0,6	300	-	
6965018	18 x 0,7	174	-	
6965022	22 x 0,7	210	-	
6965028	28 x 0,8	120	-	
6965035	35 x 1,0	90	-	
6965042	42 x 1,1	60	-	
6965054	54 x 1,2	30	-	
6965076	76,1 x 1,5	15	-	
6965089	88,9 x 1,5	15	-	
69650108	108 x 1,5	15	-	

*zde se jedná o svazek trubek

NiroSan® Industry

Katalog 2024 | Série 18000

9700

AUG 475

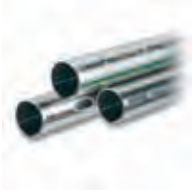


NiroSan®-F Systémová trubka (tyče) z materiálu 1.4521, pro instalace pitné vody a topení

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6970015	15 x 1,0	600	-	
6970018	18 x 1,0	348	-	
6970022	22 x 1,2	420	-	
6970028	28 x 1,2	240	-	
6970035	35 x 1,5	180	-	
6970042	42 x 1,5	120	-	
6970054	54 x 1,5	60	-	
6970076	76,1 x 2,0	30	-	
6970089	88,9 x 2,0	30	-	
69700108	108,0 x 2,0	30	-	

9750

AUG 475



NiroSan®-F Systémová trubka (tyče) délka 3m z materiálu 1.4521, pro instalace pitné vody a topení

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6975015	15 x 1,0	300	-	
6975018	18 x 1,0	174	-	
6975022	22 x 1,2	210	-	
6975028	28 x 1,2	120	-	
6975035	35 x 1,5	90	-	
6975042	42 x 1,5	60	-	
6975054	54 x 1,5	30	-	
6975076	76,1 x 2,0	15	-	
6975089	88,9 x 2,0	15	-	
69750108	108,0 x 2,0	15	-	

18001A

AUG 011



Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618001A15	15	10	200	
618001A18	18	10	150	
618001A22	22	10	100	
618001A28	28	5	60	
618001A35	35	2	30	
618001A42	42	2	20	
618001A54	54	2	10	
618001A76	76,1	1	4	
618001A89	88,9	1	2	
618001A108	108,0	1	1	

18001L

AUG 011



Oblouk 90° - prodloužený s konci na vnitřní a vnější lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618001L15	15	10	150	
618001L18	18	10	100	
618001L22	22	10	60	
618001L28	28	5	30	
618001L35	35	2	16	
618001L42	42	2	10	
618001L54	54	2	6	

18002A

AUG 011



Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618002A15	15	10	200	
618002A18	18	10	150	
618002A22	22	10	100	
618002A28	28	5	60	
618002A35	35	2	30	
618002A42	42	2	20	
618002A54	54	2	10	
618002A76	76,1	1	4	
618002A89	88,9	1	2	
618002A108	108,0	1	1	

*zde se jedná o svazek trubek

18002AG

AUG 011

Oblouk 90°s koncem na vnitřní lisování a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618002AG1512	15 x 1/2	10	120	
618002AG1812	18 x 1/2	10	100	
618002AG1834	18 x 3/4	10	80	
618002AG2234	22 x 3/4	10	80	
618002AG281	28 x 1	5	40	
618002AG35114	35 x 1 1/4	2	20	
618002AG42112	42 x 1 1/2	2	10	
618002AG542	54 x 2	2	6	

18002G

AUG 011

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618002G1512	15 x 1/2	10	100	
618002G1812	18 x 1/2	10	70	
618002G1834	18 x 3/4	10	70	
618002G2234	22 x 3/4	10	60	
618002G281	28 x 1	5	30	
618002G35114	35 x 1 1/4	2	20	

18002M

AUG 011

Oblouk 90° s koncem na vnitřní lisování a s převlečnou maticí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618002M1534	15 x 3/4	10	100	
618002M1834	18 x 3/4	10	100	
618002M221	22 x 1	10	50	
618002M28114	28 x 1 1/4	5	40	

18040

AUG 011

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61804015	15	10	250	
61804018	18	10	200	
61804022	22	10	120	
61804028	28	5	80	
61804035	35	2	40	
61804042	42	2	26	
61804054	54	2	14	
61804076	76	1	5	
61804089	88,9	1	3	
618040108	108,0	1	2	

18041

AUG 011

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61804115	15	10	250	
61804118	18	10	200	
61804122	22	10	120	
61804128	28	5	65	
61804135	35	2	44	
61804142	42	2	26	
61804154	54	2	14	
61804176	76,1	1	5	
61804189	88,9	1	3	
618041108	108,0	1	2	

18085

AUG 011

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61808515	15	10	120	
61808518	18	10	80	
61808522	22	10	60	
61808528	28	5	30	

NiroSan® Industry

Katalog 2024 | Série 18000

18090

AUG 011

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61809022	22	10	100	
61809028	28	5	60	

18090IG

AUG 011

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618090IG1512	15 x 1/2	10	180	
618090IG1834	18 x 3/4	10	120	
618090IG2234	22 x 3/4	10	100	
618090IG281	28 x 1	5	50	
618090IG3512	35 x 1/2	2	50	
618090IG35114	35 x 1 1/4	2	30	

18092AG

AUG 011

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618092AG1512	15 x 1/2	10	200	
618092AG1834	18 x 3/4	10	120	
618092AG2234	22 x 3/4	10	100	
618092AG281	28 x 1	5	50	
618092AG35114	35 x 1 1/4	2	40	
618092AG42112	42 x 1 1/2	2	30	
618092AG542	54 x 2	2	20	

18130

AUG 011

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61813015	15	10	120	
61813018	18	10	80	
61813022	22	10	60	
61813028	28	5	40	
61813035	35	2	24	
61813042	42	2	16	
61813054	54	2	8	
61813076	76,1	1	3	
61813089	88,9	1	2	
618130108	108,0	1	1	
618130181515	18 x 15 x 15	10	120	
618130181518	18 x 15 x 18	10	100	
618130221515	22 x 15 x 15	10	100	
618130221522	22 x 15 x 22	10	70	
618130221818	22 x 18 x 18	10	80	
618130221822	22 x 18 x 22	10	60	
618130281528	28 x 15 x 28	5	50	
618130281828	28 x 18 x 28	5	40	
618130282222	28 x 22 x 22	5	60	
618130282228	28 x 22 x 28	5	40	
618130351535	35 x 15 x 35	2	30	
618130351835	35 x 18 x 35	2	30	
618130352235	35 x 22 x 35	2	26	
618130352835	35 x 28 x 35	2	26	
618130421842	42 x 18 x 42	2	22	
618130422242	42 x 22 x 42	2	18	
618130422842	42 x 28 x 42	2	18	
618130423542	42 x 35 x 42	2	16	
618130542254	54 x 22 x 54	2	10	
618130542854	54 x 28 x 54	2	10	
618130543554	54 x 35 x 54	2	8	
618130544254	54 x 42 x 54	2	8	
618130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
618130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
618130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
618130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
618130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	4	
618130892289	88,9 x 22 x 88,9	1	4	
618130892889	88,9 x 28 x 88,9	1	4	
618130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	4	
618130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	3	
618130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
618130897689	88,9 x 76 x 88,9	1	2	
61813010822108	108,0 x 22 x 108,0	1	2	
61813010828108	108,0 x 28 x 108,0	1	2	

18130

AUG 011

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61813010835108	108,0 x 35 x 108,0	1	2	
61813010842108	108,0 x 42 x 108,0	1	2	
61813010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	1	
61813010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
61813010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	

18130G

AUG 011

T-kus - přechodový s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618130G151215	15 x 1/2 x 15	10	80	
618130G181218	18 x 1/2 x 18	10	80	
618130G183418	18 x 3/4 x 18	10	70	
618130G221222	22 x 1/2 x 22	5	60	
618130G223422	22 x 3/4 x 22	10	50	
618130G281228	28 x 1/2 x 28	5	40	
618130G283428	28 x 3/4 x 28	5	40	
618130G28128	28 x 1 x 28	5	40	
618130G351235	35 x 1/2 x 35	2	30	
618130G353435	35 x 3/4 x 35	2	30	
618130G3511435	35 x 1 1/4 x 35	2	24	
618130G421242	42 x 1/2 x 42	2	20	
618130G423442	42 x 3/4 x 42	2	20	
618130G4211242	42 x 1 1/2 x 42	2	12	
618130G541254	54 x 1/2 x 54	2	12	
618130G543454	54 x 3/4 x 54	2	12	
618130G54254	54 x 2 x 54	2	8	
618130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
618130G76176	76,1 x 1 x 76,1	1	4	
618130G76276	76,1 x 2 x 76,1	1	4	
618130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
618130G89289	88,9 x 2 x 88,9	1	4	
618130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	
618130G1082108	108,0 x 2 x 108,0	1	2	

18240

AUG 011

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6182401815	18 x 15	10	200	
6182402215	22 x 15	10	150	
6182402218	22 x 18	10	150	
6182402822	28 x 22	10	100	

18243

AUG 011

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6182431815	18a x 15	10	300	
6182432215	22a x 15	10	200	
6182432218	22a x 18	10	200	
6182432815	28a x 15	5	120	
6182432818	28a x 18	5	100	
6182432822	28a x 22	5	120	
6182433518	35a x 18	2	70	
6182433522	35a x 22	2	70	
6182433528	35a x 28	2	60	
6182434222	42a x 22	2	40	
6182434228	42a x 28	2	40	
6182434235	42a x 35	2	40	
6182435428	54a x 28	2	30	
6182435435	54a x 35	2	30	
6182435442	54a x 42	2	30	
6182437654	76,1a x 54	2	16	
6182438954	88,9a x 54	2	10	
6182438976	88,9a x 76,1	2	8	
61824310854	108,0a x 54	2	4	
61824310876	108,0a x 76,1	2	4	
61824310889	108,0a x 88,9	2	4	

NiroSan® Industry

Katalog 2024 | Série 18000

18243G

AUG 011

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618243G1538	15 x 3/8	10	300	
618243G1512	15 x 1/2	10	250	
618243G1534	15 x 3/4	10	200	
618243G1812	18 x 1/2	10	250	
618243G1834	18 x 3/4	10	170	
618243G2212	22 x 1/2	10	180	
618243G2234	22 x 3/4	10	150	
618243G221	22 x 1	10	100	
618243G2834	28 x 3/4	5	100	
618243G281	28 x 1	5	90	
618243G3512	35 x 1/2	2	70	
618243G3534	35 x 3/4	2	60	
618243G351	35 x 1	2	60	
618243G35114	35 x 1 1/4	2	40	
618243G4234	42 x 3/4	2	50	
618243G42112	42 x 1 1/2	2	30	
618243G542	54 x 2	2	20	
618243G76212	76 x 2 1/2	1	8	
618243G893	88,9 x 3	1	6	
618243G1084	108,0 x 4	1	4	

18250

AUG 011

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a přechodem pro springlery



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61825028337	28 x 33,7	5	80	
61825035424	35 x 42,4	2	50	
61825042483	42 x 48,3	2	40	
61825054603	54 x 60,3	2	28	
618250761761	76,1 x 76,1	1	10	
618250889889	88,9 x 88,9	1	6	
618250108114	108 x 114	1	5	

18270

AUG 011

Nátrubek s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61827015	15	10	300	
61827018	18	10	200	
61827022	22	10	150	
61827028	28	5	80	
61827035	35	2	50	
61827042	42	2	30	
61827054	54	2	24	
61827076	76,1	1	10	
61827089	88,9	1	6	
618270108	108,0	1	4	

18270G

AUG 011

Přechodový nátrubek s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618270G1512	15 x 1/2	10	200	
618270G1534	15 x 3/4	10	180	
618270G1812	18 x 1/2	10	200	
618270G1834	18 x 3/4	10	170	
618270G2212	22 x 1/2	10	170	
618270G2234	22 x 3/4	10	150	
618270G221	22 x 1	10	120	
618270G2834	28 x 3/4	5	100	
618270G281	28 x 1	5	80	
618270G35114	35 x 1 1/4	2	36	
618270G42112	42 x 1 1/2	2	28	
618270G542	54 x 2	2	20	

18270S

AUG 011

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618270S15	15	10	200	
618270S18	18	10	150	
618270S22	22	10	100	
618270S28	28	5	80	
618270S35	35	2	50	
618270S42	42	2	40	
618270S54	54	2	20	
618270S76	76,1	1	10	
618270S89	88,9	1	4	
618270S108	108,0	1	3	

18301

AUG 011

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61830115	15	10	400	
61830118	18	10	300	
61830122	22	10	200	
61830128	28	5	150	
61830135	35	2	80	
61830142	42	2	50	
61830154	54	2	30	
61830176	76,1	1	20	
61830189	88,9	1	14	
618301108	108,0	1	10	

18301E

AUG 011

Koncové víčko s vnitřním závitem o rozměru ¾“ pro odvzdušnění.



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618301E7634	76,1 x 3/4	1	18	
618301E8934	88,9 x 3/4	1	8	
618301E10834	108,0 x 3/4	1	6	

18330

AUG 011

Šroubení s převlečnou maticí (nerez) těsnící naplocho s těsněním Centellen a oběma konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61833015	15	5	120	
61833018	18	5	80	
61833022	22	5	50	
61833028	28	5	35	
61833035	35	2	30	
61833042	42	2	20	
61833054	54	2	12	

18330G

AUG 011

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem mosaz



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618330G1534	15 x 3/4	5	100	
618330G1834	18 x 3/4	5	80	
618330G2234	22 x 3/4	5	50	
618330G221	22 x 1	5	50	
618330G2834	28 x 3/4	5	50	
618330G281	28 x 1	5	40	
618330G35114	35 x 1 1/4	2	30	
618330G42112	42 x 1 1/2	2	20	
618330G542	54 x 2	2	12	

18330GMVA

AUG 011

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618330GMVA1512	15 x 1/2	5	120	
618330GMVA1534	15 x 3/4	5	100	
618330GMVA1834	18 x 3/4	5	80	
618330GMVA2234	22 x 3/4	5	50	
618330GMVA221	22 x 1	5	50	
618330GMVA2834	28 x 3/4	5	50	
618330GMVA281	28 x 1	5	40	
618330GMVA35114	35 x 1 1/4	2	30	
618330GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
618330GMVA542	54 x 2	2	12	

NiroSan® Industry

Katalog 2024 | Série 18000

18333G

AUG 011



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618333G1512	15 x 1/2	5	150	
618333G1534	15 x 3/4	5	120	
618333G1812	18 x 1/2	5	100	
618333G2234	22 x 3/4	5	60	
618333G281	28 x 1	5	50	
618333G35114	35 x 1 1/4	2	40	
618333G42112	42 x 1 1/2	2	20	
618333G542	54 x 2	2	12	

18333GMVA

AUG 011



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618333GMVA1512	15 x 1/2	5	150	
618333GMVA1534	15 x 3/4	5	120	
618333GMVA1812	18 x 1/2	5	100	
618333GMVA2234	22 x 3/4	5	60	
618333GMVA281	28 x 1	5	50	
618333GMVA35114	35 x 1 1/4	2	40	
618333GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
618333GMVA542	54 x 2	2	12	

18359M

AUG 011



Nátrubek s převleč. maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618359M1512	15 x 1/2	5	250	
618359M1534	15 x 3/4	5	200	
618359M1834	18 x 3/4	5	200	
618359M221	22 x 1	5	130	
618359M28114	28 x 1 1/4	5	50	
618359M35112	35 x 1 1/2	5	50	
618359M42112	42 x 1 1/2	2	40	
618359M42134	42 x 13/4	2	34	
618359M422	42 x 2	2	-	
618359M542	54 x 2	2	22	
618359M54238	54 x 23/8	2	20	
618359M54212	54 x 2 1/2	2	20	

18472G

AUG 011



Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618472G1512	15 x 1/2	10	90	
618472G1812	18 x 1/2	10	80	
618472G2234	22 x 3/4	10	60	
618472G2834	28 x 3/4	5	50	

18872L

AUG 011



Axiální kompenzátor L pro vyrovnání tepelné roztažnosti,oboustranný s konci na lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618872L15	15	1	100	
618872L18	18	1	120	
618872L22	22	1	60	
618872L28	28	1	40	
618872L35	35	1	30	
618872L42	42	1	20	
618872L54	54	1	14	
618872L76	76,1	1	5	
618872L89	88,9	1	3	
618872L108	108,0	1	2	

18-VA-PF

AUG 011



Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
618VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
618VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
618VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
618VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
618VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
618VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
618VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
618VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

18-VA-PF-L4

AUG 011



Příruba NiroSan® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

9918

AUG 501



Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501



Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

8981

AUG 556



Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

FL-D

AUG 602



Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

NiroSan® SF

Katalog 2024 | Série 19000

DR-S

AUG 601

O-kroužek z FKM pro solar



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
DR12S01	12,10 x 2,50	20	-	
DR15S01	15,10 x 2,60	20	-	
DR18S01	18,20 x 2,65	20	-	
DR22S01	22,20 x 3,10	20	-	
DR28S01	28,30 x 3,10	20	-	
DR35S02	35,20 x 3,15	20	-	
DR42S02	42,20 x 4,00	20	-	
DR54S02	54,20 x 4,00	20	-	
DR64S01	65,00 x 6,00	5	-	
DR667S01	68,00 x 6,00	5	-	
DR76S01	77,00 x 7,00	5	-	
DR89S01	90,00 x 7,60	5	-	
DR89S02	90,00 x 8,00	5	-	
DR108S01	110,00 x 9,00	5	-	
DR108S02	110,00 x 10,00	5	-	

4992

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Nerez



NiroSan® SF
Série 19000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Topení
- Dešťová voda
- Stlačený vzduch
- Stavba lodí
- Inertní plyny
- Technické plyny
- Rozvody chlazení
- Dálkové vytápění
- Nízký tlak páry
- Solární rozvody

Upozornění:
Dodáváme jen celá balení.
Z důvodu zamezení znečištění je nutno zabalený sáček otevřít těsně před zpracováním.

NiroSan® SF

Série 19000

Instalační systém NiroSan® SF obsahuje vysoce kvalitní systémové lisovací tvarovky NiroSan® SF se speciálním bezsilikonovým těsněním FKM (fluor-karbon nebo fluorkaučuk) a nerezové trubky NiroSan® podle DVGW – pracovní list GW 541, popř. DIN EN 10312.

Všechny systémové lisovací tvarovky NiroSan® jsou vyrobeny z materiálů 1.4404/AISI 316L (tělo tvarovky) a 1.4408 (závitové díly, nerezové přesné odlitky). Tvarovky i trubky jsou jednotlivě baleny, aby při přepravě nedošlo k poškození bezsilikonového provedení. Materiál 1.4404 obsahuje minimálně 2,3 % molybdenu a v porovnání s ostatními běžnými materiály má redukovaný obsah uhlíku, což znamená vyšší odolnost proti korozi a znásobuje tak možnosti jeho použití.

Systémové lisovací tvarovky NiroSan® SF s červeným těsnícím kroužkem ze speciálního bezsilikonového elastomeru FKM jsou z vnější strany dodatečně označeny zeleným popiskem „SF“. Bezsilikonové těsnící kroužky jsou vhodné pro použité v průmyslu a dalších oblastech, kde by mohlo dojít k znečištění silikonem.

Provozní podmínky pro lisovací systém NiroSan® SF
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota lisovací tvarovky NiroSan® SF s bezsilikonovým těsněním FKM	-20 °C – +160 °C (v závislosti na médiu)
Provedení závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Kompatibilita nářadí, Push & Stay
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Push & Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Nerezové trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém NiroSan® je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Bezsilikonové těsnění
- Prémiový systém NiroSan® SF je výbornou alternativou pro všechny aplikace, které vyžadují bezsilikonový provoz, např. při lakování.
- Vysoká odolnost proti korozi
- Prémiový materiál 1.4404 (AISI 316L) a velmi čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Rozměry od 15 mm do 108 mm
- Bezpečné, pevné, odolné spojení s nerezovými trubkami NiroSan®
  - NiroSan® SF(1.4404/316L), bez silikonu, WIG-svařeno, vyžíháno, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
- Přechodové tvarovky–závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

19000

AUG 472

NiroSan® Systémová trubka (tyče), bezsilikonové použití, baleny jednotlivě zavařením do fólie PE



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
61900015	15 x 1,0	600	-	
61900018	18 x 1,0	348	-	
61900022	22 x 1,2	420	-	
61900028	28 x 1,2	240	-	
61900035	35 x 1,5	180	-	
61900042	42 x 1,5	120	-	
61900054	54 x 1,5	60	-	
61900076	76,1 x 2,0	30	-	
61900089	88,9 x 2,0	30	-	
619000108	108,0 x 2,0	30	-	

19001A

AUG 013

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619001A15	15	1	200	
619001A18	18	1	150	
619001A22	22	1	100	
619001A28	28	1	60	
619001A35	35	1	30	
619001A42	42	1	20	
619001A54	54	1	10	
619001A76	76,1	1	4	
619001A89	88,9	1	2	
619001A108	108,0	1	1	

19001L

AUG 013

oblouk 90°, s konci na vnitřní a vnější lisování s dlouhým ramenem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619001L15	15	1	150	
619001L18	18	1	100	
619001L22	22	1	60	
619001L28	28	1	30	
619001L35	35	1	16	
619001L42	42	1	10	
619001L54	54	1	6	

19002A

AUG 013

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619002A15	15	1	200	
619002A18	18	1	100	
619002A22	22	1	80	
619002A28	28	1	60	
619002A35	35	1	30	
619002A42	42	1	20	
619002A54	54	1	10	
619002A76	76,1	1	4	
619002A89	88,9	1	2	
619002A108	108,0	1	1	

19002AG

AUG 013

Oblouk 90° s koncem na vnitřní lisování a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619002AG1512	15 x 1/2	1	120	
619002AG1812	18 x 1/2	1	100	
619002AG1834	18 x 3/4	1	80	
619002AG2234	22 x 3/4	1	80	
619002AG281	28 x 1	1	40	
619002AG35114	35 x 1 1/4	1	20	
619002AG42112	42 x 1 1/2	1	10	
619002AG542	54 x 2	1	6	

19002G

AUG 013

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619002G1512	15 x 1/2	1	100	
619002G1834	18 x 3/4	1	70	
619002G2234	22 x 3/4	1	60	
619002G281	28 x 1	1	30	
619002G35114	35 x 1 1/4	1	20	

*zde se jedná o svazek trubek

NiroSan® SF

Katalog 2024 | Série 19000

19002M

AUG 013

Oblouk 90° s koncem na vnitřní lisování a s převlečnou maticí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619002M1534	15 x 3/4	1	100	
619002M1834	18 x 3/4	1	100	
619002M221	22 x 1	1	50	
619002M28114	28 x 1 1/4	1	40	

19040

AUG 013

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61904015	15	1	250	
61904018	18	1	200	
61904022	22	1	120	
61904028	28	1	80	
61904035	35	1	40	
61904042	42	1	26	
61904054	54	1	14	
61904076	76,1	1	5	
61904089	88,9	1	3	
619040108	108,0	1	2	

19041

AUG 013

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61904115	15	1	250	
61904118	18	1	200	
61904122	22	1	120	
61904128	28	1	65	
61904135	35	1	50	
61904142	42	1	26	
61904154	54	1	14	
61904176	76,1	1	5	
61904189	88,9	1	3	
619041108	108,0	1	2	

19085

AUG 013

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61908515	15	1	120	
61908518	18	1	80	
61908522	22	1	60	
61908528	28	1	30	

19090

AUG 013

Oblouk 90°, oboustranné s koncem pro vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61909022	22	1	100	
61909028	28	1	60	

19092AG

AUG 013

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619092AG1512	15 x 1/2	1	200	
619092AG1834	18 x 3/4	1	120	
619092AG2234	22 x 3/4	1	100	
619092AG281	28 x 1	1	50	
619092AG35114	35 x 1 1/4	1	40	

19090IG

AUG 013

Koleno 90°, s koncem pro vnitřní lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619090IG1512	15 x 1/2	1	180	
619090IG1834	18 x 3/4	1	120	
619090IG2234	22 x 3/4	1	100	
619090IG281	28 x 1	1	50	
619090IG35114	35 x 1 1/4	1	30	

19130

AUG 013

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61913015	15	1	120	
61913018	18	1	80	
61913022	22	1	60	
61913028	28	1	40	
61913035	35	1	24	
61913042	42	1	16	
61913054	54	1	8	
61913076	76,1	1	3	
61913089	88,9	1	2	
619130108	108,0	1	1	
619130181515	18 x 15 x 15	1	120	
619130181518	18 x 15 x 18	1	100	
619130221515	22 x 15 x 15	1	100	
619130221522	22 x 15 x 22	1	70	
619130221818	22 x 18 x 18	1	80	
619130221822	22 x 18 x 22	1	60	
619130281528	28 x 15 x 28	1	50	
619130281828	28 x 18 x 28	1	40	
619130282222	28 x 22 x 22	1	60	
619130282228	28 x 22 x 28	1	40	
619130351535	35 x 15 x 35	1	30	
619130351835	35 x 18 x 35	1	30	
619130352235	35 x 22 x 35	1	26	
619130352835	35 x 28 x 35	1	26	
619130421842	42 x 18 x 42	1	22	
619130422242	42 x 22 x 42	1	18	
619130422842	42 x 28 x 42	1	18	
619130423542	42 x 35 x 42	1	16	
619130542254	54 x 22 x 54	1	10	
619130542854	54 x 28 x 54	1	10	
619130543554	54 x 35 x 54	1	8	
619130544254	54 x 42 x 54	1	8	
619130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
619130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
619130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
619130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
619130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	4	
619130892289	88,9 x 22 x 88,9	1	4	
619130892889	88,9 x 28 x 88,9	1	4	
619130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	4	
619130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	3	
619130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
619130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
61913010822108	108,0 x 22 x 108,0	1	2	
61913010828108	108,0 x 28 x 108,0	1	2	

19130

AUG 013

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61913010835108	108,0 x 35 x 108,0	1	2	
61913010842108	108,0 x 42 x 108,0	1	2	
61913010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	1	
61913010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
61913010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	

19130G

AUG 013

T-kus - přechodový s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619130G151215	15 x 1/2 x 15	1	80	
619130G181218	18 x 1/2 x 18	1	80	
619130G183418	18 x 3/4 x 18	1	70	
619130G221222	22 x 1/2 x 22	1	60	
619130G223422	22 x 3/4 x 22	1	50	
619130G281228	28 x 1/2 x 28	1	40	
619130G283428	28 x 3/4 x 28	1	40	
619130G28128	28 x 1 x 28	1	40	
619130G351235	35 x 1/2 x 35	1	30	
619130G353435	35 x 3/4 x 35	1	30	
619130G3511435	35 x 1 1/4 x 35	1	24	
619130G421242	42 x 1/2 x 42	1	20	
619130G423442	42 x 3/4 x 42	1	20	
619130G4211242	42 x 1 1/2 x 42	1	12	
619130G541254	54 x 1/2 x 54	1	12	
619130G543454	54 x 3/4 x 54	1	12	
619130G54254	54 x 2 x 54	1	8	
619130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
619130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
619130G76276	76,1 x 2 x 76,1	1	4	
619130G89289	88,9 x 2 x 88,9	1	4	
619130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	
619130G1082108	108,0 x 2 x 108,0	1	2	

19240

AUG 013

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6192401815	18 x 15	1	200	
6192402215	22 x 15	1	150	
6192402218	22 x 18	1	150	
6192402822	28 x 22	1	100	

19243

AUG 013

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6192431815	18a x 15	1	300	
6192432215	22a x 15	1	200	
6192432218	22a x 18	1	200	
6192432815	28a x 15	1	120	
6192432818	28a x 18	1	100	
6192432822	28a x 22	1	120	
6192433518	35a x 18	1	70	
6192433522	35a x 22	1	70	
6192433528	35a x 28	1	60	
6192434222	42a x 22	1	40	
6192434228	42a x 28	1	40	
6192434235	42a x 35	1	40	
6192435428	54a x 28	1	30	
6192435435	54a x 35	1	30	
6192435442	54a x 42	1	30	
6192437654	76,1a x 54	1	16	
6192438954	88,9a x 54	1	10	
6192438976	88,9a x 76,1	1	8	
61924310854	108,0a x 54	1	4	
61924310876	108,0a x 76,1	1	4	
61924310889	108,0a x 88,9	1	4	

19243G

AUG 013

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní lisování a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619243G1538	15 x 3/8	1	300	
619243G1512	15 x 1/2	1	250	
619243G1534	15 x 3/4	1	200	
619243G1812	18 x 1/2	1	250	
619243G1834	18 x 3/4	1	170	
619243G2212	22 x 1/2	1	180	
619243G2234	22 x 3/4	1	150	
619243G221	22 x 1	1	100	
619243G2834	28 x 3/4	1	100	
619243G281	28 x 1	1	90	
619243G351	35 x 1	1	60	
619243G35114	35 x 1 1/4	1	40	
619243G42112	42 x 1 1/2	1	30	
619243G542	54 x 2	1	20	
619243G76212	76,1 x 2 1/2	1	8	
619243G893	88,9 x 3	1	6	
619243G1084	108,0 x 4	1	4	

19270

AUG 013

Nátrubek s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61927015	15	1	300	
61927018	18	1	200	
61927022	22	1	150	
61927028	28	1	80	
61927035	35	1	50	
61927042	42	1	30	
61927054	54	1	24	
61927076	76,1	1	10	
61927089	88,9	1	6	
619270108	108,0	1	4	

19270G

AUG 013

Přechodový nátrubek s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619270G1512	15 x 1/2	1	200	
619270G1534	15 x 3/4	1	180	
619270G1812	18 x 1/2	1	200	
619270G1834	18 x 3/4	1	170	
619270G2212	22 x 1/2	1	170	
619270G2234	22 x 3/4	1	150	
619270G221	22 x 1	1	120	
619270G2834	28 x 3/4	1	100	
619270G281	28 x 1	1	80	
619270G35114	35 x 1 1/4	1	36	
619270G42112	42 x 1 1/2	1	28	
619270G542	54 x 2	1	20	

19270S

AUG 013

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619270S15	15	1	200	
619270S18	18	1	150	
619270S22	22	1	100	
619270S28	28	1	80	
619270S35	35	1	50	
619270S42	42	1	40	
619270S54	54	1	20	
619270S76	76,1	1	10	
619270S89	88,9	1	4	
619270S108	108,0	1	3	

19301

AUG 013

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61930115	15	1	400	
61930118	18	1	300	
61930122	22	1	200	
61930128	28	1	150	
61930135	35	1	80	
61930142	42	1	50	
61930154	54	1	30	

19330

AUG 013

Šroubení s převlečnou maticí (nerez) těsnící naplocho s těsněním Centellen a oběma konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
61933015	15	1	120	
61933018	18	1	80	
61933022	22	1	50	
61933028	28	1	35	
61933035	35	1	30	
61933042	42	1	20	
61933054	54	1	12	

19330GMVA

AUG 013

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619330GMVA1512	15 x 1/2	1	120	
619330GMVA1534	15 x 3/4	1	100	
619330GMVA1834	18 x 3/4	1	80	
619330GMVA2234	22 x 3/4	1	50	
619330GMVA221	22 x 1	1	50	
619330GMVA2834	28 x 3/4	1	40	
619330GMVA281	28 x 1	1	50	
619330GMVA35114	35 x 1 1/4	1	30	
619330GMVA42112	42 x 1 1/2	1	20	
619330GMVA542	54 x 2	1	12	

NiroSan® SF

Katalog 2024 | Série 19000

19333GMVA

AUG 013

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619333GMVA1512	15 x 1/2	1	150	
619333GMVA1534	15 x 3/4	1	120	
619333GMVA1812	18 x 1/2	1	100	
619333GMVA2234	22 x 3/4	1	60	
619333GMVA281	28 x 1	1	50	
619333GMVA35114	35 x 1 1/4	1	40	
619333GMVA42112	42 x 1 1/2	1	20	
619333GMVA542	54 x 2	1	12	

19359M

AUG 013

Nátrubek s převlečnou maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619359M1512	15 x 1/2	1	250	
619359M1534	15 x 3/4	1	200	
619359M1834	18 x 3/4	1	200	
619359M221	22 x 1	1	130	
619359M28114	28 x 1 1/4	1	50	
619359M35112	35 x 1 1/2	1	50	
619359M42134	42 x 13/4	1	34	
619359M54238	54 x 23/8	1	20	

19472G

AUG 013

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619472G1512	15 x 1/2	1	90	
619472G1812	18 x 1/2	1	80	
619472G2234	22 x 3/4	1	60	

19-VA-PF

AUG 013

Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody s tvarovkami s těsněním bez obsahu silikonu, PN16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
619VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
619VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
619VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
619VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
619VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
619VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
619VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
619VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

9918

AUG 501

Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501

Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

8981

AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

4992

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

NiroSan® SF

Katalog 2024 | Série 19000

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Nerez



NiroTherm®
Série 91000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

| Topení
| Chlazení
| Technické plyny
| Stlačený vzduch (bez oleje)
| Dešťová voda
| Inertní plyny
| Rozvody chlazení

NiroTherm®

Série 91000

Instalační systém NiroTherm® obsahuje vysoce kvalitní lisovací tvarovky NiroTherm® s černým těsnícím kroužkem z EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-kaučuk) a nerezové trubky NiroTherm® podle DIN EN 10312.

Systém je zhotoven z materiálu č. 1.4301. NiroTherm® nabízí zpracovatelům dobrou alternativu pro uzavřené systémy z běžných materiálů. Dochází k úspoře nákladů, které vznikají náročným izolováním.

Systémové lisovací tvarovky NiroTherm® jsou z vnější strany dodatečně označeny červeným bodem.

Provozní podmínky pro lisovací systém NiroTherm®
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 168,3 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota lisovací tvarovky NiroTherm® s těsněním EPDM	-30 °C – +120 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress

- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 168 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Prvotřídní materiál, nízké náklady

NiroTherm® je vhodný obzvláště v oblastech, kde uhlíkové oceli hrozí vnější koroze, např. ve vlhkem ohrožených místech a kde by musela být použita nákladná izolace.

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru

Nerezové trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém NiroTherm® je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi

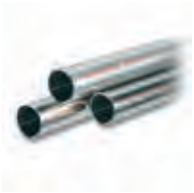
a velmi čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita

- Rozměry od 15 mm do 168 mm
- Možný přechod ze systémových trubek NiroTherm®, SANHA®-Therm na NiroSan®
- Bezpečné spojení: Pevné, silné spojení se systémovými trubkam NiroTherm®
  - NiroTherm® (1.4301/304), optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, vyžíháno pro vysokou odolnost proti korozi)
- Přechodové tvarovky–závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

9100

AUG 480

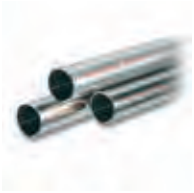


NiroTherm® Systémová trubka z 1.4301, snížená tloušťka stěny, pro chlazení, stlačený
vzduch, topení a průmyslové aplikace

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6910015	15 x 0,6	600	-	
6910018	18 x 0,7	348	-	
6910022	22 x 0,7	420	-	
6910028	28 x 0,8	240	-	
6910035	35 x 1,0	180	-	
6910042	42 x 1,1	120	-	
6910054	54 x 1,2	60	-	
6910076	76,1 x 1,5	30	-	
6910089	88,9 x 1,5	30	-	
69100108	108 x 1,5	30	-	
69100140	139,7 x 2,0	-	-	
69100168	168,3	-	-	

9150

AUG 480



NiroTherm® Systémová trubka délka 3m z 1.4301 , snížená tloušťka stěny, pro chlazení, stlačený
vzduch, topení a průmyslové aplikace

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6915015	15 x 0,6	300	-	
6915018	18 x 0,7	120	-	
6915022	22 x 0,7	210	-	
6915028	28 x 0,8	120	-	
6915035	35 x 1,0	90	-	
6915042	42 x 1,1	60	-	
6915054	54 x 1,2	30	-	
6915076	76,1 x 1,5	15	-	
6915089	88,9 x 1,5	15	-	
69150108	108 x 1,5	15	-	

91001A

AUG 018



Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691001A15	15	10	200	
691001A18	18	10	150	
691001A22	22	10	100	
691001A28	28	5	60	
691001A35	35	2	30	
691001A42	42	2	20	
691001A54	54	2	10	
691001A76	76,1	1	4	
691001A89	88,9	1	2	
691001A108	108,0	1	1	

91001L

AUG 018



Oblouk 90° - prodloužený s konci na vnitřní a vnější lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691001L15	15	10	150	
691001L18	18	10	100	
691001L22	22	10	60	
691001L28	28	5	30	
691001L35	35	2	16	
691001L42	42	2	10	
691001L54	54	2	6	

*zde se jedná o svazek trubek

91002A

AUG 018

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691002A15	15	10	200	
691002A18	18	10	150	
691002A22	22	10	100	
691002A28	28	5	60	
691002A35	35	2	30	
691002A42	42	2	20	
691002A54	54	2	10	
691002A76	76,1	1	4	
691002A89	88,9	1	2	
691002A108	108,0	1	1	
691002A140	139,7	1	3	
691002A168	168,3	1	1	

91002AG

AUG 018

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691002AG1512	15 x 1/2	10	120	
691002AG1812	18 x 1/2	10	100	
691002AG1834	18 x 3/4	10	80	
691002AG2234	22 x 3/4	10	80	
691002AG281	28 x 1	5	40	
691002AG35114	35 x 1 1/4	2	20	
691002AG42112	42 x 1 1/2	2	10	
691002AG542	54 x 2	2	6	

91002G

AUG 018

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691002G1512	15 x 1/2	10	100	
691002G1812	18 x 1/2	10	70	
691002G1834	18 x 3/4	10	70	
691002G2234	22 x 3/4	10	60	
691002G281	28 x 1	5	30	
691002G35114	35 x 1 1/4	2	20	

91002M

AUG 018

Oblouk 90° s koncem na vnitřní lisování a s převlečnou maticí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691002M1534	15 x 3/4	10	100	
691002M1834	18 x 3/4	10	100	
691002M221	22 x 1	10	50	
691002M28114	28 x 1 1/4	5	40	

91002MG

AUG 018

Oblouk 90° s vnějším závitem a s převlečnou maticí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691002MG3434	3/4 x 3/4	10	60	
691002MG11	1 x 1	10	40	

91003

AUG 018

Lícované koleno 90° bez lisovacích konců



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69100315	15	10	100	
69100318	18	10	80	
69100322	22	10	70	
69100328	28	5	30	
69100335	35	2	20	
69100342	42	2	10	
69100354	54	2	6	

91003G

AUG 018

Lícované koleno 90° s vnitřním závitem a s koncem na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691003G1812	18 x 1/2	10	80	

91005

AUG 018

trubka s lemem pro odvod kondenzátu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6910052850034	28 x 500 x 3/4	-	28	

91040

AUG 018

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69104015	15	10	250	
69104018	18	10	200	
69104022	22	10	120	
69104028	28	5	80	
69104035	35	2	40	
69104042	42	2	26	
69104054	54	2	14	
69104076	76,1	1	5	
69104089	88,9	1	3	
691040108	108,0	1	2	
691040140	139,7	1	4	
691040168	168,3	1	-	

91041

AUG 018

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69104115	15	10	250	
69104118	18	10	200	
69104122	22	10	120	
69104128	28	5	65	
69104135	35	2	44	
69104142	42	2	26	
69104154	54	2	14	
69104176	76,1	1	5	
69104189	88,9	1	3	
691041108	108,0	1	2	
691041140	139,7	1	4	
691041168	168,3	1	2	

91085

AUG 018

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69108515	15	10	120	
69108518	18	10	80	
69108522	22	10	60	
69108528	28	5	30	

91087

AUG 018

Odskok bez lisovacích konců



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69108715	15	10	120	
69108718	18	10	80	
69108722	22	10	50	
69108728	28	5	40	

91090

AUG 018

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69109022	22	10	100	
69109028	28	5	60	

91092AG

AUG 018

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691092AG1512	15 x 1/2	10	200	
691092AG1812	18 x 1/2	10	200	
691092AG1834	18 x 3/4	10	120	
691092AG2234	22 x 3/4	10	100	
691092AG281	28 x 1	5	50	
691092AG35114	35 x 1 1/4	2	40	
691092AG42112	42 x 1 1/2	2	30	
691092AG542	54 x 2	2	16	

91090IG

AUG 018

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691090IG1512	15 x 1/2	10	180	
691090IG1834	18 x 3/4	10	120	
691090IG2234	22 x 3/4	10	100	
691090IG281	28 x 1	5	50	
691090IG3512	35 x 1/2	2	50	
691090IG35114	35 x 1 1/4	2	30	

91130

AUG 018

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69113015	15	10	120	
69113018	18	10	100	
69113022	22	10	60	
69113028	28	5	40	
69113035	35	2	24	
69113042	42	2	16	
69113054	54	2	8	
69113076	76,1	1	3	
69113089	88,9	1	2	
691130108	108,0	1	1	
691130140	139,7	1	3	
691130168	168,3	1	1	
691130181515	18 x 15 x 15	10	120	
691130181518	18 x 15 x 18	10	100	
691130221515	22 x 15 x 15	10	100	
691130221522	22 x 15 x 22	10	70	
691130221818	22 x 18 x 18	10	80	
691130221822	22 x 18 x 22	10	60	
691130281528	28 x 15 x 28	5	50	
691130281828	28 x 18 x 28	5	40	
691130282222	28 x 22 x 22	5	60	
691130282228	28 x 22 x 28	5	40	
691130351535	35 x 15 x 35	2	30	
691130351835	35 x 18 x 35	2	30	
691130352235	35 x 22 x 35	2	26	
691130352835	35 x 28 x 35	2	26	
691130421842	42 x 18 x 42	2	22	
691130422242	42 x 22 x 42	2	18	
691130422842	42 x 28 x 42	2	18	
691130423542	42 x 35 x 42	2	16	
691130542254	54 x 22 x 54	2	10	
691130542854	54 x 28 x 54	2	10	
691130543554	54 x 35 x 54	2	8	
691130544254	54 x 42 x 54	2	8	
691130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
691130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
691130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
691130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
691130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	4	
691130892289	88,9 x 22 x 88,9	1	4	
691130892889	88,9 x 28 x 88,9	1	4	
691130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	4	
691130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	3	
691130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	

91130

AUG 018

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
69113010822108	108,0 x 22 x 108,0	1	2	
69113010828108	108,0 x 28 x 108,0	1	2	
69113010835108	108,0 x 35 x 108,0	1	2	
69113010842108	108,0 x 42 x 108,0	1	2	
69113010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	1	
69113010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
69113010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	
69113014076140	139,7 x 76,1 x 139,7	1	2	
69113014089140	139,7 x 88,9 x 139,7	1	2	
691130140108140	139,7 x 108,0 x 139,7	1	2	
69113016876168	168,3 x 76,1 x 168,3	1	1	
69113016889168	168,3 x 88,9 x 168,3	1	1	
691130168108168	168,3 x 108,0 x 168,3	1	1	

91130G

AUG 018

T-kus - přechodový s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691130G151215	15 x 1/2 x 15	10	80	
691130G181218	18 x 1/2 x 18	10	80	
691130G183418	18 x 3/4 x 18	10	70	
691130G221222	22 x 1/2 x 22	5	60	
691130G223422	22 x 3/4 x 22	10	50	
691130G281228	28 x 1/2 x 28	5	40	
691130G283428	28 x 3/4 x 28	5	40	
691130G28128	28 x 1 x 28	5	40	
691130G351235	35 x 1/2 x 35	2	30	
691130G353435	35 x 3/4 x 35	2	30	
691130G3511435	35 x 1 1/4 x 35	2	24	
691130G421242	42 x 1/2 x 42	2	20	
691130G423442	42 x 3/4 x 42	2	20	
691130G4211242	42 x 1 1/2 x 42	2	12	
691130G541254	54 x 1/2 x 54	2	12	
691130G543454	54 x 3/4 x 54	2	12	
691130G54254	54 x 2 x 54	2	8	
691130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
691130G76176	76,1 x 1 x 76,1	1	4	
691130G76276	76,1 x 2 x 76,1	1	4	
691130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
691130G89289	88,9 x 2 x 88,9	1	4	
691130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	
691130G1082108	108,0 x 2 x 108,0	1	2	

91240

AUG 018

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6912401815	18 x 15	10	200	
6912402215	22 x 15	10	150	
6912402218	22 x 18	10	150	
6912402822	28 x 22	10	100	

91243

AUG 018

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6912431815	18a x 15	10	300	
6912432215	22a x 15	10	200	
6912432218	22a x 18	10	200	
6912432815	28a x 15	5	120	
6912432818	28a x 18	5	100	
6912432822	28a x 22	5	120	
6912433518	35a x 18	2	70	
6912433522	35a x 22	2	70	
6912433528	35a x 28	2	60	
6912434222	42a x 22	2	40	
6912434228	42a x 28	2	40	
6912434235	42a x 35	2	40	
6912435428	54a x 28	2	30	
6912435435	54a x 35	2	30	
6912435442	54a x 42	2	30	
6912437654	76,1a x 54	2	16	
6912438954	88,9a x 54	2	8	
6912438976	88,9a x 76,1	2	8	
69124310854	108,0a x 54	2	4	
69124310876	108,0a x 76,1	2	4	
69124310889	108,0a x 88,9	2	4	
69124314089	139,7a x 88,9	1	3	
691243140108	139,7a x 108,0	1	3	
69124316889	168,3a x 88,9	1	-	
691243168108	168,3a x 108,0	1	2	
691243168140	168,3a x 139,7	1	3	

91243G

AUG 018

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691243G1538	15 x 3/8	10	300	
691243G1512	15 x 1/2	10	250	
691243G1534	15 x 3/4	10	200	
691243G1812	18 x 1/2	10	250	
691243G1834	18 x 3/4	10	170	
691243G2212	22 x 1/2	10	180	
691243G2234	22 x 3/4	10	150	
691243G221	22 x 1	10	100	
691243G2834	28 x 3/4	5	100	
691243G281	28 x 1	5	90	
691243G3512	35 x 1/2	2	70	
691243G3534	35 x 3/4	2	60	
691243G351	35 x 1	2	60	
691243G35114	35 x 1 1/4	2	40	
691243G4234	42 x 3/4	2	50	
691243G42112	42 x 1 1/2	2	30	
691243G542	54 x 2	2	20	
691243G76212	76,1 x 2 1/2	1	8	
691243G893	88,9 x 3	1	6	
691243G1084	108,0 x 4	1	4	

91246G

AUG 018

Přechodová vsuvka s konci na vnější lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691246G1512	15a x 1/2	10	200	
691246G1812	18a x 1/2	10	200	
691246G2212	22a x 1/2	10	180	
691246G2234	22a x 3/4	10	120	
691246G2834	28a x 3/4	5	100	

91250

AUG 018

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a přechodem pro springlery



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69125028337	28 x 33,7	5	80	
69125035424	35 x 42,4	2	50	
69125042483	42 x 48,3	2	40	
69125054603	54 x 60,3	2	28	
691250761761	76,1 x 76,1	1	10	
691250889889	88,9 x 88,9	1	6	
691250108114	108 x 114	1	5	

91270

AUG 018

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69127015	15	10	300	
69127018	18	10	200	
69127022	22	10	150	
69127028	28	5	80	
69127035	35	2	50	
69127042	42	2	30	
69127054	54	2	24	
69127076	76,1	1	10	
69127089	88,9	1	6	
691270108	108,0	1	4	
691270140	139,7	1	2	
691270168	168,3	1	2	

91270G

AUG 018

Přechodový nátrubek s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691270G1512	15 x 1/2	10	200	
691270G1534	15 x 3/4	10	180	
691270G1812	18 x 1/2	10	200	
691270G1834	18 x 3/4	10	170	
691270G2212	22 x 1/2	10	170	
691270G2234	22 x 3/4	10	150	
691270G221	22 x 1	10	120	
691270G2834	28 x 3/4	5	100	
691270G281	28 x 1	5	80	
691270G35114	35 x 1 1/4	2	36	
691270G42112	42 x 1 1/2	2	28	
691270G542	54 x 2	2	20	

91270S

AUG 018

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691270S15	15	10	200	
691270S18	18	10	150	
691270S22	22	10	100	
691270S28	28	5	80	
691270S35	35	2	50	
691270S42	42	2	40	
691270S54	54	2	20	
691270S76	76,1	1	10	
691270S89	88,9	1	4	
691270S108	108,0	1	3	

91280

AUG 018

Vsuvka s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69128012	1/2	10	230	
69128034	3/4	10	140	
6912801	1	5	120	

91280G

AUG 018



Přechodová vsuvka s konci na vnější lisování a vnějším závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691280G1512	15a x 1/2	10	200	
691280G1812	18a x 1/2	10	150	
691280G1834	18a x 3/4	10	180	
691280G2212	22a x 1/2	10	200	
691280G2234	22a x 3/4	10	100	
691280G281	28a x 1	5	100	

91301

AUG 018



Víčko s koncem na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69130115	15	10	400	
69130118	18	10	300	
69130122	22	10	200	
69130128	28	5	150	
69130135	35	2	80	
69130142	42	2	50	
69130154	54	2	30	
69130176	76,1	1	20	
69130189	88,9	1	14	
691301108	108,0	1	10	

91301E

AUG 018



Koncové víčko s vnitřním závitem o rozměru ¾“ pro odvzdušnění.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691301E7634	76,1 x 3/4	1	18	
691301E8934	88,9 x 3/4	1	8	
691301E10834	108,0 x 3/4	1	6	

91330

AUG 018



Šroubení s převlečnou maticí (nerez) těsnící naplocho s těsněním Centellen a oběma konci na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69133015	15	5	120	
69133018	18	5	80	
69133022	22	5	50	
69133028	28	5	35	
69133035	35	2	30	
69133042	42	2	20	
69133054	54	2	12	

91330G

AUG 018



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem mosaz

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691330G1512	15 x 1/2	5	120	
691330G1534	15 x 3/4	5	100	
691330G1834	18 x 3/4	5	80	
691330G2234	22 x 3/4	5	50	
691330G221	22 x 1	5	50	
691330G2834	28 x 3/4	5	50	
691330G281	28 x 1	5	40	
691330G35114	35 x 1 1/4	2	30	
691330G42112	42 x 1 1/2	2	20	
691330G542	54 x 2	2	12	

91330GMVA

AUG 018



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem nerez

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691330GMVA1512	15 x 1/2	5	120	
691330GMVA1534	15 x 3/4	5	100	
691330GMVA1834	18 x 3/4	5	80	
691330GMVA2234	22 x 3/4	5	50	
691330GMVA221	22 x 1	5	50	
691330GMVA2834	28 x 3/4	5	50	
691330GMVA281	28 x 1	5	40	
691330GMVA35114	35 x 1 1/4	2	30	
691330GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
691330GMVA542	54 x 2	2	12	

91333G

AUG 018

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem mosaz



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691333G1512	15 x 1/2	5	150	
691333G1534	15 x 3/4	5	120	
691333G1812	18 x 1/2	5	100	
691333G2234	22 x 3/4	5	60	
691333G281	28 x 1	5	50	
691333G35114	35 x 1 1/4	2	40	
691333G42112	42 x 1 1/2	2	20	
691333G542	54 x 2	2	12	

91333GMVA

AUG 018

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691333GMVA1512	15 x 1/2	5	150	
691333GMVA1534	15 x 3/4	5	120	
691333GMVA1812	18 x 1/2	5	100	
691333GMVA2234	22 x 3/4	5	60	
691333GMVA281	28 x 1	5	50	
691333GMVA35114	35 x 1 1/4	2	40	
691333GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
691333GMVA542	54 x 2	2	12	

91359M

AUG 018

Nátrubek s převlečnou maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691359M1512	15 x 1/2	5	250	
691359M1534	15 x 3/4	5	200	
691359M1834	18 x 3/4	5	200	
691359M221	22 x 1	5	130	
691359M28114	28 x 1 1/4	5	50	
691359M35112	35 x 1 1/2	2	50	
691359M42134	42 x 1 3/4	2	34	
691359M54238	54 x 2 3/8	2	20	

91359MMS

AUG 018

Půlšrobení s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem mosaz



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691359MMS1512	15 x 1/2	5	250	
691359MMS1534	15 x 3/4	5	200	
691359MMS1834	18 x 3/4	5	200	
691359MMS221	22 x 1	5	130	
691359MMS28114	28 x 1 1/4	5	50	
691359MMS35112	35 x 1 1/2	2	50	
691359MMS42134	42 x 1 3/4	2	34	
691359MMS54238	54 x 2 3/8	2	20	

91370G

AUG 018

Prodloužení s vnitřním a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691370G3434	3/4 x 3/4	5	120	
691370G11	1 x 1	5	100	

91471

AUG 018

Nástěnka s dvoukřídlou přírubou s vnitřním závitem a s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6914711512	15 x 1/2	2	30	

91472G

AUG 018

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubu s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691472G1512	15 x 1/2	10	90	
691472G1812	18 x 1/2	10	80	
691472G2234	22 x 3/4	10	60	
691472G2834	28 x 3/4	5	50	

91872L

AUG 018

Axiální kompenzátor L pro vyrovnání tepelné roztažnosti,oboustranný s konci na lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691872L15	15	1	100	
691872L18	18	1	120	
691872L22	22	1	60	
691872L28	28	1	40	
691872L35	35	1	30	
691872L42	42	1	20	
691872L54	54	1	14	
691872L76	76,1	1	5	
691872L89	88,9	1	3	
691872L108	108,0	1	2	

91-VA-PF

AUG 018

Příruba NiroTherm® s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody topení, PN 10/16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
691VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
691VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
691VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
691VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
691VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
691VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
691VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
691VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
691VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	
691VAPF140	139,7	1	2	
691VAPF168	168,3	1	1	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

D-EPDM

AUG 602

Těsnění z materiálu EPDM pro převlečné matice



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1DEPDM38	3/8 / 14 x 8 x 3	-	-	
1DEPDM12	1/2 / 18 x 11 x 3	-	-	
1DEPDM34	3/4 / 24 x 17 x 3	-	-	
1DEPDM1	1 / 30 x 21 x 3	-	-	
1DEPDM114	1 1/4 / 38 x 27 x 3	-	-	
1DEPDM112	1 1/2 / 44 x 32 x 3	-	-	
1DEPDM134	13/4 / 50 x 37 x 3	-	-	
1DEPDM2	2 / 55 x 42 x 3	-	-	
1DEPDM238	23/8 / 65 x 55 x 3	-	-	
1DEPDM3	3 / 85 x 70 x 3	-	-	
1DEPDM312	31/2 / 97 x 75 x 3	-	-	

9918

AUG 501

Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501

Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

8981

AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

8984

AUG 556

Univerzální zvuková ochrana pro dvojitou nástěnku z nerezi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88984	-	6	30	

8987

AUG 556

Zvuková ochrana pro nástěnky NiroSan a NiroTherm 9472G + 91472G 15 1/2 + 18 1/2



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88987	15 x 1/2 + 18 x 1/2	6	30	

4992

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Nerez



NiroTherm® Industry
Série 98000

OBLASTI POUŽITÍ

- Stlačený vzduch
- Technické plyny
- Rozvody chlazení
- Nízký tlak páry
- Topný olej
- Diesel
- Solární rozvody
- Dálkové vytápění
- Inertní plyny

NiroTherm® Industry

Série 98000

Instalační systém NiroTherm® Industry obsahuje vysoce kvalitní lisovací tvarovky NiroTherm® Industry s červeným těsnícím kroužkem z FKM (fluorkarbon, popř. fluorkaučuk) a nerezové trubky NiroTherm® podle DVGW-pracovní list GW 541. popř. DIN EN 10312.

Systém je zhotoven z materiálu č. 1.4301. NiroTherm® Industry nabízí zpracovatelům dobrou alternativu pro uzavřené systémy z běžných materiálů. Dochází k úspoře nákladů, které vznikají náročným izolováním v prostředí ohrožených vlhkem.

Systémové lisovací tvarovky NiroTherm® Industry jsou z vnější strany dodatečně označeny červeným bodem a popiskem „HT".

Provozní podmínky pro lisovací systém NiroTherm® Industry z nerezi
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota NiroTherm® Industry s těsněním FKM	-20 °C – +160 °C (v závislosti na médiu)
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Kompatibilita nářadi, Push & Stay
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Push & Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Prvotřídní materiál, nízké náklady
NiroTherm® Industry je vhodný obzvláště v oblastech, kde uhlíkové oceli hrozí vnější koroze, např. ve vlhkem ohrožených místech a kde by musela být použita nákladná izolace.

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Nerezové trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém NiroTherm® Industry je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Velmi čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazuje vysokou odolnost proti korozi.

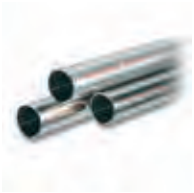
Bezpečné spojení
Pevné, odolné spojení se systémovými trubkami NiroTherm®: (1.4301/304), optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, vyžíháno pro vyšší odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Rozměry od 15 mm do 108 mm
- Možný přechod ze systémových trubek NiroTherm®, SANHA®-Therm na NiroSan®
- Bezpečné spojení: Pevné, silné spojení se systémovými trubkam NiroTherm®
  - NiroTherm® (1.4301/304), optimální tloušťka stěny, WIG-svařeno, vyžíháno pro vysokou odolnost proti korozi)
- Přechodové tvarovky–závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

9100

AUG 480

NiroTherm® Systémová trubka z 1.4301, snížená tloušťka stěny, pro chlazení, stlačený
vzduch, topení a průmyslové aplikace

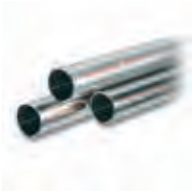


Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6910015	15 x 0,6	600	-	
6910018	18 x 0,7	348	-	
6910022	22 x 0,7	420	-	
6910028	28 x 0,8	240	-	
6910035	35 x 1,0	180	-	
6910042	42 x 1,1	120	-	
6910054	54 x 1,2	60	-	
6910076	76,1 x 1,5	30	-	
6910089	88,9 x 1,5	30	-	
69100108	108 x 1,5	30	-	
69100140	139,7 x 2,0	-	-	
69100168	168,3	-	-	

9150

AUG 480

NiroTherm® Systémová trubka délka 3m z 1.4301 , snížená tloušťka stěny, pro chlazení, stlačený
vzduch, topení a průmyslové aplikace



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
6915015	15 x 0,6	300	-	
6915018	18 x 0,7	120	-	
6915022	22 x 0,7	210	-	
6915028	28 x 0,8	120	-	
6915035	35 x 1,0	90	-	
6915042	42 x 1,1	60	-	
6915054	54 x 1,2	30	-	
6915076	76,1 x 1,5	15	-	
6915089	88,9 x 1,5	15	-	
69150108	108 x 1,5	15	-	

98001A

AUG 023

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698001A15	15	10	200	
698001A18	18	10	150	
698001A22	22	10	100	
698001A28	28	5	60	
698001A35	35	2	30	
698001A42	42	2	20	
698001A54	54	2	10	
698001A76	76,1	1	4	
698001A89	88,9	1	2	
698001A108	108,0	1	1	

98001L

AUG 023

Oblouk 90° - prodloužený s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698001L15	15	10	150	
698001L18	18	10	100	
698001L22	22	10	60	
698001L28	28	5	30	
698001L35	35	2	16	
698001L42	42	2	10	
698001L54	54	2	6	

98002A

AUG 023

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698002A15	15	10	200	
698002A18	18	10	150	
698002A22	22	10	100	
698002A28	28	5	60	
698002A35	35	2	30	
698002A42	42	2	20	
698002A54	54	2	10	
698002A76	76,1	1	4	
698002A89	88,9	1	2	
698002A108	108,0	1	1	

*zde se jedná o svazek trubek

98002AG

AUG 023

Oblouk 90°s koncem na vnitřní lisování a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698002AG1512	15 x 1/2	10	120	
698002AG1812	18 x 1/2	10	100	
698002AG1834	18 x 3/4	10	80	
698002AG2234	22 x 3/4	10	80	
698002AG281	28 x 1	5	40	
698002AG35114	35 x 1 1/4	2	20	
698002AG42112	42 x 1 1/2	2	10	
698002AG542	54 x 2	2	6	

98002G

AUG 023

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698002G1512	15 x 1/2	10	100	
698002G1812	18 x 1/2	10	70	
698002G1834	18 x 3/4	10	70	
698002G2234	22 x 3/4	10	60	
698002G281	28 x 1	5	30	
698002G35114	35 x 1 1/4	2	20	

98002M

AUG 023

Oblouk 90° s koncem na vnitřní lisování a s převlečnou maticí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698002M1534	15 x 3/4	10	100	
698002M1834	18 x 3/4	10	100	
698002M221	22 x 1	10	50	
698002M28114	28 x 1 1/4	5	40	

98040

AUG 023

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69804015	15	10	250	
69804018	18	10	200	
69804022	22	10	120	
69804028	28	5	80	
69804035	35	2	40	
69804042	42	2	26	
69804054	54	2	14	
69804076	76	1	5	
69804089	88,9	1	3	
698040108	108,0	1	2	

98041

AUG 023

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69804115	15	10	250	
69804118	18	10	200	
69804122	22	10	120	
69804128	28	5	65	
69804135	35	2	44	
69804142	42	2	26	
69804154	54	2	14	
69804176	76	1	5	
69804189	88,9	1	3	
698041108	108,0	1	2	

98085

AUG 023

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69808515	15	10	120	
69808518	18	10	80	
69808522	22	10	60	
69808528	28	5	30	

98090

AUG 023

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69809022	22	10	100	
69809028	28	5	60	

98090IG

AUG 023

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698090IG1512	15 x 1/2	10	180	
698090IG1834	18 x 3/4	10	120	
698090IG2234	22 x 3/4	10	100	
698090IG281	28 x 1	5	50	
698090IG3512	35 x 1/2	2	50	
698090IG35114	35 x 1 1/4	2	30	

98092AG

AUG 023

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698092AG1512	15 x 1/2	10	200	
698092AG1834	18 x 3/4	10	120	
698092AG2234	22 x 3/4	10	100	
698092AG281	28 x 1	5	50	
698092AG35114	35 x 1 1/4	2	40	
698092AG42112	42 x 1 1/2	2	30	
698092AG542	54 x 2	2	16	

98130

AUG 023

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69813015	15	10	120	
69813018	18	10	80	
69813022	22	10	60	
69813028	28	5	40	
69813035	35	2	24	
69813042	42	2	16	
69813054	54	2	8	
69813076	76,1	1	3	
69813089	88,9	1	2	
698130108	108,0	1	1	
698130181515	18 x 15 x 15	10	120	
698130181518	18 x 15 x 18	10	100	
698130221515	22 x 15 x 15	10	100	
698130221522	22 x 15 x 22	10	70	
698130221818	22 x 18 x 18	10	80	
698130221822	22 x 18 x 22	10	60	
698130281528	28 x 15 x 28	5	50	
698130281828	28 x 18 x 28	5	40	
698130282222	28 x 22 x 22	5	60	
698130282228	28 x 22 x 28	5	40	
698130351535	35 x 15 x 35	2	30	
698130351835	35 x 18 x 35	2	30	
698130352235	35 x 22 x 35	2	26	
698130352835	35 x 28 x 35	2	26	
698130421842	42 x 18 x 42	2	22	
698130422242	42 x 22 x 42	2	18	
698130422842	42 x 28 x 42	2	18	
698130423542	42 x 35 x 42	2	16	
698130542254	54 x 22 x 54	2	10	
698130542854	54 x 28 x 54	2	10	
698130543554	54 x 35 x 54	2	8	
698130544254	54 x 42 x 54	2	8	
698130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
698130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
698130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
698130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
698130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	4	
698130892289	88,9 x 22 x 88,9	1	4	
698130892889	88,9 x 28 x 88,9	1	4	
698130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	4	
698130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	3	
698130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
698130897689	88,9 x 76 x 88,9	1	2	
69813010822108	108,0 x 22 x 108,0	1	2	
69813010828108	108,0 x 28 x 108,0	1	2	

NiroTherm® Industry

Katalog 2024 | Série 98000

98130

AUG 023

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69813010835108	108,0 x 35 x 108,0	1	2	
69813010842108	108,0 x 42 x 108,0	1	2	
69813010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	1	
69813010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
69813010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	

98130G

AUG 023

T-kus - přechodový s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698130G151215	15 x 1/2 x 15	10	80	
698130G181218	18 x 1/2 x 18	10	80	
698130G183418	18 x 3/4 x 18	10	70	
698130G221222	22 x 1/2 x 22	5	60	
698130G223422	22 x 3/4 x 22	10	50	
698130G281228	28 x 1/2 x 28	5	40	
698130G283428	28 x 3/4 x 28	5	40	
698130G28128	28 x 1 x 28	5	40	
698130G351235	35 x 1/2 x 35	2	30	
698130G353435	35 x 3/4 x 35	2	30	
698130G3511435	35 x 1 1/4 x 35	2	24	
698130G421242	42 x 1/2 x 42	2	20	
698130G423442	42 x 3/4 x 42	2	20	
698130G4211242	42 x 1 1/2 x 42	2	12	
698130G541254	54 x 1/2 x 54	2	12	
698130G543454	54 x 3/4 x 54	2	12	
698130G54254	54 x 2 x 54	2	8	
698130G763476	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
698130G76176	76,1 x 1 x 76,1	1	4	
698130G76276	76,1 x 2 x 76,1	1	4	
698130G893489	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
698130G89289	88,9 x 2 x 88,9	1	4	
698130G10834108	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	
698130G1082108	108,0 x 2 x 108,0	1	2	

98240

AUG 023

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6982401815	18 x 15	10	200	
6982402215	22 x 15	10	150	
6982402218	22 x 18	10	150	
6982402822	28 x 22	10	100	

98243

AUG 023

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6982431815	18a x 15	10	300	
6982432215	22a x 15	10	200	
6982432218	22a x 18	10	200	
6982432815	28a x 15	5	120	
6982432818	28a x 18	5	100	
6982432822	28a x 22	5	120	
6982433518	35a x 18	2	70	
6982433522	35a x 22	2	70	
6982433528	35a x 28	2	60	
6982434222	42a x 22	2	40	
6982434228	42a x 28	2	40	
6982434235	42a x 35	2	40	
6982435428	54a x 28	2	30	
6982435435	54a x 35	2	30	
6982435442	54a x 42	2	30	
6982437654	76,1a x 54	2	16	
6982438954	88,9a x 54	2	8	
6982438976	88,9a x 76,1	2	8	
69824310854	108,0a x 54	2	4	
69824310876	108,0a x 76,1	2	4	
69824310889	108,0a x 88,9	2	4	

98243G

AUG 023

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698243G1538	15 x 3/8	10	300	
698243G1512	15 x 1/2	10	250	
698243G1534	15 x 3/4	10	200	
698243G1812	18 x 1/2	10	250	
698243G1834	18 x 3/4	10	170	
698243G2212	22 x 1/2	10	180	
698243G2234	22 x 3/4	10	150	
698243G221	22 x 1	10	100	
698243G2834	28 x 3/4	5	100	
698243G281	28 x 1	5	90	
698243G3512	35 x 1/2	2	70	
698243G3534	35 x 3/4	2	60	
698243G351	35 x 1	2	60	
698243G35114	35 x 1 1/4	2	40	
698243G4234	42 x 3/4	2	50	
698243G42112	42 x 1 1/2	2	30	
698243G542	54 x 2	2	20	
698243G76212	76 x 2 1/2	1	8	
698243G893	88,9 x 3	1	6	
698243G1084	108,0 x 4	1	4	

98250

AUG 023

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a přechodem pro springlery



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69825028337	28 x 33,7	5	80	
69825035424	35 x 42,4	2	50	
69825042483	42 x 48,3	2	40	
69825054603	54 x 60,3	2	28	
698250761761	76,1 x 76,1	1	10	
698250889889	88,9 x 88,9	1	6	
698250108114	108 x 114	1	5	

98270

AUG 023

Nátrubek s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69827015	15	10	300	
69827018	18	10	200	
69827022	22	10	150	
69827028	28	5	80	
69827035	35	2	50	
69827042	42	2	30	
69827054	54	2	24	
69827076	76	1	10	
69827089	88,9	1	6	
698270108	108,0	1	4	

98270G

AUG 023

Přechodový nátrubek s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698270G1512	15 x 1/2	10	200	
698270G1534	15 x 3/4	10	180	
698270G1812	18 x 1/2	10	200	
698270G1834	18 x 3/4	10	170	
698270G2212	22 x 1/2	10	170	
698270G2234	22 x 3/4	10	150	
698270G221	22 x 1	10	120	
698270G2834	28 x 3/4	5	100	
698270G281	28 x 1	5	80	
698270G35114	35 x 1 1/4	2	36	
698270G42112	42 x 1 1/2	2	28	
698270G542	54 x 2	2	20	

98270S

AUG 023



Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698270S15	15	10	200	
698270S18	18	10	150	
698270S22	22	10	100	
698270S28	28	5	80	
698270S35	35	2	50	
698270S42	42	2	40	
698270S54	54	2	20	
698270S76	76,1	1	10	
698270S89	88,9	1	4	
698270S108	108,0	1	3	

98301

AUG 023



Víčko s koncem na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69830115	15	10	400	
69830118	18	10	300	
69830122	22	10	200	
69830128	28	5	150	
69830135	35	2	80	
69830142	42	2	50	
69830154	54	2	30	
69830176	76,1	1	20	
69830189	88,9	1	14	
698301108	108,0	1	10	

98301E

AUG 023



Koncové víčko s vnitřním závitem o rozměru ¾“ pro odvzdušnění.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698301E7634	76,1 x 3/4	1	18	
698301E8934	88,9 x 3/4	1	8	
698301E10834	108,0 x 3/4	1	6	

98330

AUG 023



Šroubení s převlečnou maticí (nerez) těsnící naplocho s těsněním Centellen a oběma konci na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
69833015	15	5	120	
69833018	18	5	80	
69833022	22	5	50	
69833028	28	5	35	
69833035	35	2	30	
69833042	42	2	20	
69833054	54	2	12	

98330G

AUG 023



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem mosaz

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698330G1534	15 x 3/4	5	100	
698330G1834	18 x 3/4	5	80	
698330G2234	22 x 3/4	5	50	
698330G221	22 x 1	5	50	
698330G2834	28 x 3/4	5	50	
698330G281	28 x 1	5	40	
698330G35114	35 x 1 1/4	2	30	
698330G42112	42 x 1 1/2	2	20	
698330G542	54 x 2	2	12	

98330GMVA

AUG 023



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem nerez

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698330GMVA1512	15 x 1/2	5	120	
698330GMVA1534	15 x 3/4	5	100	
698330GMVA1834	18 x 3/4	5	80	
698330GMVA2234	22 x 3/4	5	50	
698330GMVA221	22 x 1	5	50	
698330GMVA2834	28 x 3/4	5	50	
698330GMVA281	28 x 1	5	40	
698330GMVA35114	35 x 1 1/4	2	30	
698330GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
698330GMVA542	54 x 2	2	12	

98333G

AUG 023

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem mosaz



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698333G1512	15 x 1/2	5	150	
698333G1534	15 x 3/4	5	120	
698333G1812	18 x 1/2	5	100	
698333G2234	22 x 3/4	5	60	
698333G281	28 x 1	5	50	
698333G35114	35 x 1 1/4	2	40	
698333G42112	42 x 1 1/2	2	20	
698333G542	54 x 2	2	12	

98333GMVA

AUG 023

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem nerez



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698333GMVA1512	15 x 1/2	5	150	
698333GMVA1534	15 x 3/4	5	120	
698333GMVA1812	18 x 1/2	5	100	
698333GMVA2234	22 x 3/4	5	60	
698333GMVA281	28 x 1	5	50	
698333GMVA35114	35 x 1 1/4	2	40	
698333GMVA42112	42 x 1 1/2	2	20	
698333GMVA542	54 x 2	2	12	

98359M

AUG 023

Nátrubek s převleč. maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698359M1512	15 x 1/2	5	250	
698359M1534	15 x 3/4	5	200	
698359M1834	18 x 3/4	5	200	
698359M221	22 x 1	5	130	
698359M28114	28 x 1 1/4	5	50	
698359M35112	35 x 1 1/2	2	50	
698359M42134	42 x 13/4	2	34	
698359M54238	54 x 23/8	2	20	

98472G

AUG 023

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698472G1512	15 x 1/2	10	90	
698472G1812	18 x 1/2	10	80	
698472G2234	22 x 3/4	10	60	
698472G2834	28 x 3/4	5	50	

98872L

AUG 023

Axiální kompenzátor L pro vyrovnání tepelné roztažnosti,oboustranný s konci na lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698872L15	15	1	100	
698872L18	18	1	120	
698872L22	22	1	60	
698872L28	28	1	40	
698872L35	35	1	30	
698872L42	42	1	20	
698872L54	54	1	14	
698872L76	76,1	1	5	
698872L89	88,9	1	3	
698872L108	108,0	1	2	

98-VA-PF

AUG 023

Příruba NiroTherm® s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
698VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
698VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
698VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
698VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
698VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
698VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
698VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
698VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

NiroTherm® Industry

Katalog 2024 | Série 98000

98-VA-PF-L4

AUG 023



Příruba NiroTherm® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

9918

AUG 501



Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501



Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

FL-D

AUG 602



Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

DR-S

AUG 601



O-kroužek z FKM pro solar

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
DR12S01	12,10 x 2,50	20	-	
DR15S01	15,10 x 2,60	20	-	
DR18S01	18,20 x 2,65	20	-	
DR22S01	22,20 x 3,10	20	-	
DR28S01	28,30 x 3,10	20	-	
DR35S02	35,20 x 3,15	20	-	
DR42S02	42,20 x 4,00	20	-	
DR54S02	54,20 x 4,00	20	-	
DR64S01	65,00 x 6,00	5	-	
DR667S01	68,00 x 6,00	5	-	
DR76S01	77,00 x 7,00	5	-	
DR89S01	90,00 x 7,60	5	-	
DR89S02	90,00 x 8,00	5	-	
DR108S01	110,00 x 9,00	5	-	
DR108S02	110,00 x 10,00	5	-	

8981

AUG 556



Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

8984

AUG 556



Univerzální zvuková ochrana pro dvojitou nástěnku z nerezi

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88984	-	6	30	

8987

AUG 556



Zvuková ochrana pro nástěnky NiroSan a NiroTherm 9472G + 91472G 15 1/2 + 18 1/2

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88987	15 x 1/2 + 18 x 1/2	6	30	

4992

AUG 556



Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

NiroTherm® Industry

Katalog 2024 | Série 98000

SANHA®

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
bezolovnatá křemičitá bronz



PURAPRESS®
Série 8000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Dešťová voda
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení

PURAPRESS®

Série 8000

PURAPRESS® jsou moderní přechodové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi pro spojení měděných trubek podle EN 1057, popř. DVGW- pracovní list GW 392, stejně tak pro spojení s nerezovými trubkami NiroSan® podle DVGW GW 541 a W 534. Zkoušeno a povoleno od DVGW a dalšími evropskými certifikačními institucemi.

PURAPRESS® - prémiové tvarovky ve spojení s nerezovými trubkami NiroSan® sjednocují vysokou odolnost proti korozi, kterou se vyznačují slitiny mědi a nerezový materiál ve vztahu k hygieně, trvanlivosti a odolnosti. Tato varianta je navíc úsporná a ekonomická.

Systémové lisovací tvarovky řady PURAPRESS® byly v roce 2015 ohodnoceny odbornou porotou cenou Plus X Award.

Provozní podmínky pro PURAPRESS® z bezolovnaté křemíkaté bronzi pro měděné trubky, popř. nerezové trubky NiroSan®
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota PURAPRESS® s těsněním EPDM	-30 °C – +120 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Bezolovnatá křemíkatá bronz CuSi
Speciálně vyvinutý materiál, který se používá v systému, vylučuje jakoukoliv přítomnost olova v pitné vodě. Zpracovatelé mají naprostou jistotu, že budou splněny přísné limity na obsah olova v pitné vodě.

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
spoje s měděnými trubkami nebo s nerezovými trubkami NiroSan® jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Instalační systém PURAPRESS® je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi, hygienicky ideální
Křemíkatá bronz je velmi odolná proti pórovité korozi a ztrátě pozinkování. PURAPRESS® je prémiovým řešením z hlediska hygieny, má čistý a odolný povrch a vysokou hustotu materiálu, což vylučuje vznik koroze v pórech materiálu.

Rozsáhlý sortiment
v rozměrech od 12 mm do 108 mm včetně rozměrů 64 mm a 67 mm

Bezpečné spojení
pevné, silné spojení s měděnými trubkami a nerezovými trubkami NiroSan®:
- Měděné trubky podle EN 1057 popř. GW 392
- NiroSan® (1.4404/316L), WIG- svařeno, vyžíháno, redukce uhlíku, Mo-obsah ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
- NiroSan® ECO (1.4404/316L), optimální tloušťka stěny, WIG- svařeno, vyžíháno, redukce uhlíku, obsah molybdenu ≥ 2,3 % (vysoká odolnost proti korozi)
- NiroSan®-F (1.4521/444), WIG- svařeno, mořeno pro vyšší odolnost proti korozi, bez niklu

Přechodové tvarovky – závit
Závit podle DIN EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

6000S

AUG -

Cu trubka odpovídající normě EN 1057 / GW 392



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
16000	viz tvarovky	a. A.	-	

8090G

AUG 002

Koleno 90°s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
180901238	12 x 3/8	10	150	
180901212	12 x 1/2	10	150	
180901412	14 x 1/2	10	150	
180901538	15 x 3/8	10	150	
180901512	15 x 1/2	10	150	
180901534	15 x 3/4	10	100	
180901612	16 x 1/2	10	150	
180901812	18 x 1/2	10	150	
180901834	18 x 3/4	10	100	
180902212	22 x 1/2	10	100	
180902234	22 x 3/4	10	80	
18090221	22 x 1	10	40	
180902812	28 x 1/2	5	60	
180902834	28 x 3/4	5	50	
18090281	28 x 1	5	30	
1809035114	35 x 1 1/4	2	20	
1809042112	42 x 1 1/2	2	12	
18090542	54 x 2	2	6	

8092G

AUG 002

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
180921238	12 x 3/8	10	250	
180921212	12 x 1/2	10	250	
180921412	14 x 1/2	10	200	
180921512	15 x 1/2	10	200	
180921612	16 x 1/2	10	150	
180921812	18 x 1/2	10	160	
180921834	18 x 3/4	10	120	
180922212	22 x 1/2	10	100	
180922234	22 x 3/4	10	80	
18092221	22 x 1	10	60	
18092281	28 x 1	5	50	
1809235114	35 x 1 1/4	2	30	
1809242112	42 x 1 1/2	2	12	
18092542	54 x 2	2	10	

8096G

AUG 002

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
180961512	15 x 1/2	5	100	
180961812	18 x 1/2	5	80	
180961834	18 x 3/4	5	50	
180962234	22 x 3/4	5	50	
18096221	22 x 1	5	25	
18096281	28 x 1	5	25	
1809635114	35 x 1 1/4	2	16	
1809642112	42 x 1 1/2	2	10	
18096542	54 x 2	2	6	

*zde se jedná o svazek trubek

8130G

AUG 002

T-kus s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
181301212	12 x 1/2 x 12	10	120	
181301412	14 x 1/2 x 14	10	120	
181301538	15 x 3/8 x 15	10	100	
181301512	15 x 1/2 x 15	10	100	
181301612	16 x 1/2 x 16	10	100	
181301812	18 x 1/2 x 18	10	90	
181302212	22 x 1/2 x 22	10	60	
181302234	22 x 3/4 x 22	10	50	
181302812	28 x 1/2 x 28	5	40	
181302834	28 x 3/4 x 28	5	40	
181303512	35 x 1/2 x 35	2	30	
18130351	35 x 1 x 35	2	20	
181304212	42 x 1/2 x 42	2	18	
181305412	54 x 1/2 x 54	2	10	

8243G

AUG 002

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182431238	12 x 3/8	10	400	
182431212	12 x 1/2	10	300	
182431438	14 x 3/8	10	400	
182431412	14 x 1/2	10	250	
182431538	15 x 3/8	10	400	
182431512	15 x 1/2	10	250	
182431534	15 x 3/4	10	180	
182431612	16 x 1/2	10	250	
182431634	16 x 3/4	10	200	
182431812	18 x 1/2	10	200	
182431834	18 x 3/4	10	150	
182432212	22 x 1/2	10	150	
182432234	22 x 3/4	10	120	
18243221	22 x 1	10	80	
182432834	28 x 3/4	5	100	
18243281	28 x 1	5	80	
1824328114	28 x 1 1/4	5	50	
18243351	35 x 1	2	60	
1824335114	35 x 1 1/4	2	40	
1824335112	35 x 1 1/2	2	44	
1824342114	42 x 1 1/4	2	30	
1824342112	42 x 1 1/2	2	30	
1824354112	54 x 1 1/2	2	20	
18243542	54 x 2	2	16	
1824364212	64 x 2 1/2	1	10	
1824367212	67 x 2 1/2	1	10	
1824376212	76,1 x 2 1/2	1	5	
18243763	76,1 x 3	1	5	
18243893	88,9 x 3	1	4	
182431084	108,0 x 4	1	2	

8246G

AUG 002

Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182461212	12a x 1/2	10	250	
182461538	15a x 3/8	10	250	
182461512	15a x 1/2	10	200	
182461812	18a x 1/2	10	200	
182461834	18a x 3/4	10	150	
182462212	22a x 1/2	10	200	
182462234	22a x 3/4	10	120	
182462834	28a x 3/4	5	120	
18246281	28a x 1	5	80	
1824635114	35a x 1 1/4	2	40	
1824642112	42a x 1 1/2	2	26	
18246542	54a x 2	2	16	

8270G

AUG 002

Přechodka s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182701238	12 x 3/8	10	400	
182701212	12 x 1/2	10	300	
182701438	14 x 3/8	10	300	
182701412	14 x 1/2	10	250	
182701538	15 x 3/8	10	300	
182701512	15 x 1/2	10	250	
182701534	15 x 3/4	10	150	
182701612	16 x 1/2	10	250	
182701634	16 x 3/4	10	150	
182701812	18 x 1/2	10	200	
182701834	18 x 3/4	10	150	
182702212	22 x 1/2	10	150	
182702234	22 x 3/4	10	120	
18270221	22 x 1	10	80	
182702834	28 x 3/4	5	100	
18270281	28 x 1	5	70	
1827028114	28 x 1 1/4	5	40	
18270351	35 x 1	2	60	
1827035114	35 x 1 1/4	2	40	
1827035112	35 x 1 1/2	2	30	
1827042114	42 x 1 1/4	2	30	
1827042112	42 x 1 1/2	2	30	
1827054112	54 x 1 1/2	2	24	
18270542	54 x 2	2	20	
1827064212	64 x 2 1/2	1	10	
1827067212	67 x 2 1/2	1	10	
1827076212	76,1 x 2 1/2	1	5	
18270893	88,9 x 3	1	3	

8270FC2

AUG 002

Flow Check nátrubek s dvěma otvory



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18270FC26712	67 x 1/2	1	6	
18270FC27612	76,1 x 1/2	1	5	

8270FC3

AUG 002

Flow Check nátrubek s třemi otvory



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18270FC38934	88,9 x 3/4	1	3	

8270FC4

AUG 002

Flow Check nátrubek se čtyřmi otvory



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18270FC410834	108,0 x 3/4	1	2	

8280G

AUG 002

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182801212	12a x 1/2	10	350	
182801538	15a x 3/8	10	350	
182801512	15a x 1/2	10	350	
182801812	18a x 1/2	10	250	
182801834	18a x 3/4	10	150	
182802212	22a x 1/2	10	150	
182802234	22a x 3/4	10	150	
18280221	22a x 1	10	-	
182802834	28a x 3/4	5	100	
18280281	28a x 1	5	60	
1828035114	35a x 1 1/4	2	40	
1828042112	42a x 1 1/2	2	30	
18280542	54a x 2	2	16	

8330

AUG 002

Šroubení těsnící naplocho a s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1833015	15	5	100	
1833018	18	5	100	
1833022	22	5	60	
1833028	28	5	40	
1833035	35	2	30	
1833042	42	2	18	
1833054	54	2	10	

8330G

AUG 002

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
183301512	15 x 1/2	5	120	
183301534	15 x 3/4	5	80	
183301812	18 x 1/2	5	120	
183301834	18 x 3/4	5	80	
183302234	22 x 3/4	5	60	
18330221	22 x 1	5	50	
183302834	28 x 3/4	5	40	
18330281	28 x 1	5	40	
1833035114	35 x 1 1/4	2	30	
1833042112	42 x 1 1/2	2	20	
18330542	54 x 2	2	10	

8333G

AUG 002

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
183331238	12 x 3/8	5	150	
183331212	12 x 1/2	5	150	
183331512	15 x 1/2	5	120	
183331534	15 x 3/4	5	100	
183331812	18 x 1/2	5	100	
183331834	18 x 3/4	5	80	
183332212	22 x 1/2	5	60	
183332234	22 x 3/4	5	60	
18333221	22 x 1	5	60	
183332834	28 x 3/4	5	40	
18333281	28 x 1	5	40	
1833335114	35 x 1 1/4	2	20	
1833342112	42 x 1 1/2	2	12	
18333542	54 x 2	2	8	

8359G

AUG 002

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
183591212	12 x 1/2	5	350	
183591234	12 x 3/4	5	200	
183591438	14 x 3/8	5	300	
183591412	14 x 1/2	5	250	
183591538	15 x 3/8	5	200	
183591512	15 x 1/2	5	200	
183591534	15 x 3/4	5	200	
18359151	15 x 1	5	120	
183591634	16 x 3/4	5	200	
183591834	18 x 3/4	5	160	
18359181	18 x 1	5	120	
183592234	22 x 3/4	5	120	
18359221	22 x 1	5	100	
1835922114	22 x 1 1/4	5	80	
1835922112	22 x 1 1/2	5	60	
18359281	28 x 1	5	50	
1835928114	28 x 1 1/4	5	80	
1835928112	28 x 1 1/2	5	50	
1835935112	35 x 1 1/2	2	40	
18359352	35 x 2	2	30	
1835942134	42 x 13/4	2	30	
18359422	42 x 2	2	30	
1835954238	54 x 23/8	2	16	
18359763	76,1 x 3	1	10	
1835989312	88,9 x 31/2	1	6	

8472G

AUG 002

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
184721212	12 x 1/2	10	120	
184721412	14 x 1/2	10	100	
184721512	15 x 1/2	10	100	
184721612	16 x 1/2	10	100	
184721812	18 x 1/2	10	90	
184721834	18 x 3/4	10	60	
184722212	22 x 1/2	10	60	
184722234	22 x 3/4	10	60	

PURAPRESS®

Katalog 2024 | Série 8000

8478GZ

AUG 002

Dvojitá nástěnka, bezolovnatá, pro smyčkovou instalaci, s konci na lisován a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18478GZ151215	15 x 1/2 x 15	1	15	
18478GZ151216	15 x 1/2 x 16	1	-	
18478GZ161216	16 x 1/2 x 16	1	-	
18478GZ161218	16 x 1/2 x 18	1	-	
18478GZ161222	16 x 1/2 x 22	1	-	
18478GZ181215	18 x 1/2 x 15	1	15	
18478GZ181218	18 x 1/2 x 18	1	15	
18478GZ221222	22 x 1/2 x 22	1	15	

3514

AUG 112

Prodloužení pro průchod zdi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13514341218	G3/4 x R1/2 x 18	10	200	
13514341230	G3/4 x R1/2 x 30	10	150	
13514341245	G3/4 x R1/2 x 45	10	100	

912

AUG 031

Montážní sada pro podomítkové koleno splachovací nádržky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
291234	3/4	1	180	

8976G

AUG 002

Montážní lišta s nástěnnými koleny (vnitřní lisování / vnitřní závit)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
189761512	15 x 1/2	-	20	

8980G

AUG 002

Montážní set s nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18980G1512	15 x 1/2	1	10	
18980G1812	18 x 1/2	1	10	
18980G2212	22 x 1/2	1	10	

8981G

AUG 002

Montážní set s dvojitou nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18981G151215	15 x 1/2 x 15	1	-	
18981G151218	15 x 1/2 x 18	1	-	
18981G181215	18 x 1/2 x 15	1	-	
18981G181218	18 x 1/2 x 18	1	-	
18981G181222	18 x 1/2 x 22	1	-	
18981G221218	22 x 1/2 x 18	1	-	
18981G221222	22 x 1/2 x 22	1	-	

PURA-PF

AUG 002

Příruba PURAPRESS® s lisovací koncovkou, PN16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1PURAPF28	DN 25 / 28 mm	1	5	
1PURAPF35	DN 32 / 35 mm	1	3	
1PURAPF42	DN 40 / 42 mm	1	3	
1PURAPF54	DN 50 / 54 mm	1	2	
1PURAPF64	DN – / 64 mm	1	4	
1PURAPF67	DN – / 67 mm	1	4	
1PURAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	3	
1PURAPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	1	3	
1PURAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	3	
1PURAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	2	

D-EPDM

AUG 602

Těsnění z materiálu EPDM pro převlečné matice



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1DEPDM38	3/8 / 14 x 8 x 3	-	-	
1DEPDM12	1/2 / 18 x 11 x 3	-	-	
1DEPDM34	3/4 / 24 x 17 x 3	-	-	
1DEPDM1	1 / 30 x 21 x 3	-	-	
1DEPDM114	1 1/4 / 38 x 27 x 3	-	-	
1DEPDM112	1 1/2 / 44 x 32 x 3	-	-	
1DEPDM134	13/4 / 50 x 37 x 3	-	-	
1DEPDM2	2 / 55 x 42 x 3	-	-	
1DEPDM238	23/8 / 65 x 55 x 3	-	-	
1DEPDM3	3 / 85 x 70 x 3	-	-	
1DEPDM312	31/2 / 97 x 75 x 3	-	-	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

8981

AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

8983

AUG 556

Univerzální zvuková ochrana pro dvojitou nástěnku pro bezolovnatou křemíkatou bronz CuSi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88983	-	6	30	

8985

AUG 556

Zvuková ochrana pro nástěnky 8472G 15 1/2 + 18 1/2



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88985	15 x 1/2 + 18 x 1/2	6	30	

4993

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84993	12 - 108 mm	1	40	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Měď



SANHA®-Press
Série 6000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsní
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Stavba lodí Inertní plyny
- Rozvody chlazení

SANHA®-Press

Série 6000

Systémové lisovací tvarovky z mědi pro měděné trubky podle EN 1057, popř. DVGW-pracovní list GW 392 pro rozvody pitné vody a topení.

Všechny systémové lisovací tvarovky z výrobní řady 6000 jsou zkoušeny podle DVGW-pracovní list W 534 a povoleny od DVWG, ÖVGW, SVGW a dalších evropských certifikačních úřadů.

Provozní podmínky pro SANHA®-Press z mědi
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota SANHA®-Press s černým těsnícím kroužkem EPDM	-30 °C – +120 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Měděné trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém SANHA®-Press je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Rozměry od 15 mm do 108 mm, včetně rozměru 64 mm a 67 mm
- Bezpečné spojení: Pevné, silné spojení s měděnými trubkam podle EN 1057, popř. GW 392
- Přechodové tvarovky-závit
- Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

6000S

AUG -

Cu trubka odpovídající normě EN 1057 / GW 392



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
16000	viz tvarovky	a. A.	-	

6001A

AUG 001

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
16001A12	12	10	500	
16001A14	14	10	400	
16001A15	15	10	350	
16001A16	16	10	300	
16001A18	18	10	250	
16001A22	22	10	130	
16001A28	28	5	75	
16001A35	35	2	40	
16001A42	42	2	22	
16001A54	54	2	10	
16001A64	64	1	8	
16001A67	67	1	8	
16001A76	76,1	1	5	
16001A89	88,9	1	3	
16001A108	108,0	1	1	

6001L

AUG 001

Koleno 90° prodloužené s konci na vnitřní a vnější lisování

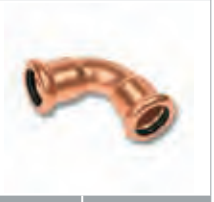


Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
16001L15	15	10	250	

6002A

AUG 001

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
16002A12	12	10	500	
16002A14	14	10	350	
16002A15	15	10	300	
16002A16	16	10	300	
16002A18	18	10	200	
16002A22	22	10	130	
16002A28	28	5	80	
16002A35	35	2	40	
16002A42	42	2	24	
16002A54	54	2	10	
16002A64	64	1	8	
16002A67	67	1	6	
16002A76	76,1	1	4	
16002A89	88,9	1	2	
16002A108	108,0	1	1	

6040

AUG 001

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1604012	12	10	600	
1604014	14	10	400	
1604015	15	10	400	
1604016	16	10	400	
1604018	18	10	300	
1604022	22	10	180	
1604028	28	5	90	
1604035	35	2	50	
1604042	42	2	30	
1604054	54	2	14	
1604064	64	1	12	
1604067	67	1	10	
1604076	76,1	1	6	
1604089	88,9	1	3	
16040108	108,0	1	2	

*zde se jedná o svazek trubek

6041

AUG 001

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1604112	12	10	600	
1604114	14	10	400	
1604115	15	10	350	
1604116	16	10	400	
1604118	18	10	250	
1604122	22	10	160	
1604128	28	5	100	
1604135	35	2	50	
1604142	42	2	30	
1604154	54	2	14	
1604164	64	1	10	
1604167	67	1	12	
1604176	76,1	1	6	
1604189	88,9	1	3	
16041108	108,0	1	2	

6085

AUG 001

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1608512	12	10	200	
1608515	15	10	150	
1608518	18	10	90	
1608522	22	10	50	
1608528	28	5	35	

6086

AUG 001

Přemosťovací oblouk s koncem na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1608612	12	10	300	
1608615	15	10	200	
1608618	18	10	150	
1608622	22	10	80	
1608628	28	5	40	

6130

AUG 001

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1613012	12	10	350	
1613014	14	10	250	
1613015	15	10	200	
1613016	16	10	200	
1613018	18	10	150	
1613022	22	10	80	
1613028	28	5	60	
1613035	35	2	30	
1613042	42	2	22	
1613054	54	2	10	
1613064	64	1	6	
1613067	67	1	6	
1613076	76,1	1	3	
1613089	88,9	1	2	
16130108	108,0	1	1	
16130121512	12 x 15 x 12	10	300	
16130141214	14 x 12 x 14	10	300	
16130151212	15 x 12 x 12	10	300	
16130151215	15 x 12 x 15	10	280	
16130151512	15 x 15 x 12	10	250	
16130151815	15 x 18 x 15	10	180	
16130152215	15 x 22 x 15	10	120	
16130161216	16 x 12 x 16	10	250	
16130161414	16 x 14 x 14	10	250	
16130161416	16 x 14 x 16	10	250	
16130181215	18 x 12 x 15	10	200	
16130181218	18 x 12 x 18	10	200	
16130181418	18 x 14 x 18	10	200	
16130181515	18 x 15 x 15	10	200	
16130181518	18 x 15 x 18	10	180	
16130181618	18 x 16 x 18	10	180	
16130181815	18 x 18 x 15	10	180	
16130182218	18 x 22 x 18	10	90	
16130221222	22 x 12 x 22	10	130	
16130221422	22 x 14 x 22	10	120	
16130221515	22 x 15 x 15	10	150	
16130221518	22 x 15 x 18	10	150	
16130221522	22 x 15 x 22	10	120	
16130221622	22 x 16 x 22	10	120	
16130221815	22 x 18 x 15	10	140	
16130221818	22 x 18 x 18	10	130	
16130221822	22 x 18 x 22	10	120	
16130222215	22 x 22 x 15	10	100	
16130222218	22 x 22 x 18	10	100	

6130

AUG 001

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
16130222822	22 x 28 x 22	5	70	
16130281428	28 x 14 x 28	5	80	
16130281522	28 x 15 x 22	5	80	
16130281528	28 x 15 x 28	5	80	
16130281628	28 x 16 x 28	5	80	
16130281822	28 x 18 x 22	5	90	
16130281828	28 x 18 x 28	5	70	
16130282222	28 x 22 x 22	5	70	
16130282228	28 x 22 x 28	5	60	
16130282815	28 x 28 x 15	5	60	
16130282818	28 x 28 x 18	5	60	
16130282822	28 x 28 x 22	5	70	
16130283528	28 x 35 x 28	2	40	
16130351535	35 x 15 x 35	2	50	
16130351835	35 x 18 x 35	2	50	
16130352228	35 x 22 x 28	2	40	
16130352235	35 x 22 x 35	2	40	
16130352828	35 x 28 x 28	2	44	
16130352835	35 x 28 x 35	2	36	
16130353522	35 x 35 x 22	2	40	
16130353528	35 x 35 x 28	2	30	
16130421542	42 x 15 x 42	2	30	
16130422242	42 x 22 x 42	2	30	
16130422842	42 x 28 x 42	2	26	
16130423535	42 x 35 x 35	2	24	
16130423542	42 x 35 x 42	2	24	
16130542254	54 x 22 x 54	2	14	
16130542854	54 x 28 x 54	2	12	
16130543554	54 x 35 x 54	2	12	
16130544254	54 x 42 x 54	2	12	
16130644264	64 x 42 x 64	1	10	
16130645464	64 x 54 x 64	1	8	
16130672867	67 x 28 x 67	1	10	
16130673567	67 x 35 x 67	1	10	
16130674267	67 x 42 x 67	1	8	
16130675467	67 x 54 x 67	1	8	
16130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	8	
16130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	8	
16130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	6	
16130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	6	
16130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	6	
16130766776	76,1 x 67 x 76,1	1	6	
16130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
16130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	

6130

AUG 001

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1613010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	2	
1613010867108	108,0 x 67 x 108,0	1	2	
1613010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	2	

6130L

AUG 001

T-kus - prodloužený na průchodu s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
16130L15	15	10	200	

6240

AUG 001

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
162401412	14 x 12	10	500	
162401512	15 x 12	10	600	
162401614	16 x 14	10	400	
162401812	18 x 12	10	400	
162401814	18 x 14	10	350	
162401815	18 x 15	10	350	
162401816	18 x 16	10	350	
162402214	22 x 14	10	250	
162402215	22 x 15	10	250	
162402216	22 x 16	10	250	
162402218	22 x 18	10	250	
162402815	28 x 15	5	160	
162402818	28 x 18	5	150	
162402822	28 x 22	5	125	
162403522	35 x 22	2	100	
162403528	35 x 28	2	80	
162404222	42 x 22	2	70	
162404228	42 x 28	2	60	
162404235	42 x 35	2	44	
162405428	54 x 28	2	28	
162405435	54 x 35	2	24	
162405442	54 x 42	2	24	

6243

AUG 001

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
162431412	14a x 12	10	600	
162431512	15a x 12	10	600	
162431612	16a x 12	10	600	
162431614	16a x 14	10	500	
162431812	18a x 12	10	500	
162431814	18a x 14	10	500	
162431815	18a x 15	10	360	
162431816	18a x 16	10	360	
162432214	22a x 14	10	350	
162432215	22a x 15	10	350	
162432216	22a x 16	10	350	
162432218	22a x 18	10	300	
162432815	28a x 15	5	200	
162432818	28a x 18	5	200	
162432822	28a x 22	5	150	
162433522	35a x 22	2	100	
162433528	35a x 28	2	100	
162434222	42a x 22	2	70	
162434228	42a x 28	2	70	
162434235	42a x 35	2	60	
162435435	54a x 35	2	40	
162435442	54a x 42	2	36	
162436442	64a x 42	1	24	
162436454	64a x 54	1	15	
162436728	67a x 28	1	20	
162436735	67a x 35	1	20	
162436742	67a x 42	1	18	
162436754	67a x 54	1	16	
162437635	76,1a x 35	1	15	
162437642	76,1a x 42	1	15	
162437654	76,1a x 54	1	12	
162437667	76,1a x 67	1	15	
162438954	88,9a x 54	1	10	
162438976	88,9a x 76,1	1	10	
1624310842	108,0a x 42	1	4	
1624310854	108,0a x 54	1	4	
1624310867	108,0a x 67	1	4	
1624310876	108,0a x 76,1	1	4	
1624310889	108,0a x 88,9	1	4	

6270

AUG 001

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1627012	12	10	600	
1627014	14	10	550	
1627015	15	10	500	
1627016	16	10	400	
1627018	18	10	300	
1627022	22	10	200	
1627028	28	5	125	
1627035	35	2	80	
1627042	42	2	40	
1627054	54	2	28	
1627064	64	1	20	
1627067	67	1	14	
1627076	76,1	1	10	
1627089	88,9	1	6	
16270108	108,0	1	4	

6270S

AUG 001

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
16270S12	12	10	700	
16270S15	15	10	300	
16270S18	18	10	250	
16270S22	22	10	150	
16270S28	28	5	100	
16270S35	35	2	50	
16270S42	42	2	30	
16270S54	54	2	16	
16270S67	67	1	15	
16270S76	76,1	1	10	
16270S89	88,9	1	6	
16270S108	108,0	1	4	

6301

AUG 001

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1630112	12	10	1000	
1630114	14	10	900	
1630115	15	10	800	
1630116	16	10	800	
1630118	18	10	700	
1630122	22	10	300	
1630128	28	5	250	
1630135	35	2	120	
1630142	42	2	90	
1630154	54	2	40	
1630164	64	1	30	
1630167	67	1	30	
1630176	76,1	1	20	
1630189	88,9	1	14	
16301108	108,0	1	10	

PURA-PF

AUG 002

Příruba PURAPRESS® s lisovací koncovkou, PN16

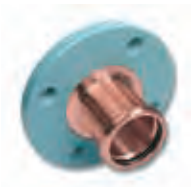


Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1PURAPF28	DN 25 / 28 mm	1	5	
1PURAPF35	DN 32 / 35 mm	1	3	
1PURAPF42	DN 40 / 42 mm	1	3	
1PURAPF54	DN 50 / 54 mm	1	2	
1PURAPF64	DN – / 64 mm	1	4	
1PURAPF67	DN – / 67 mm	1	4	
1PURAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	3	
1PURAPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	1	3	
1PURAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	3	
1PURAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	2	

BM-PF

AUG 001

Bimetalová lisovací příruba PN 10/16, pro pitnou vodu a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1BMPF42	DN 40 / 42 mm	-	3	
1BMPF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
1BMPF67	DN – / 66,7 mm	-	2	
1BMPF76	DN 65 / 76,1 mm	-	3	
1BMPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	-	2	
1BMPF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
1BMPF108	DN 100 / 108,0 mm	-	2	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

8985

AUG 556

Zvuková ochrana pro nástěnky 8472G 15 1/2 + 18 1/2



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88985	15 x 1/2 + 18 x 1/2	6	30	

SANHA®-Press

Katalog 2024 | Série 6000

8986

AUG 556

Zvuková ochrana pro nástěnky 3fit Press PbFree 2573G 16 1/2 + 20 1/2



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88986	16 x 1/2 + 20 x 1/2	6	30	

8983

AUG 556

Univerzální zvuková ochrana pro dvojitou nástěnku pro bezolovnatou křemíkatou bronz CuSi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88983	-	6	30	

4993

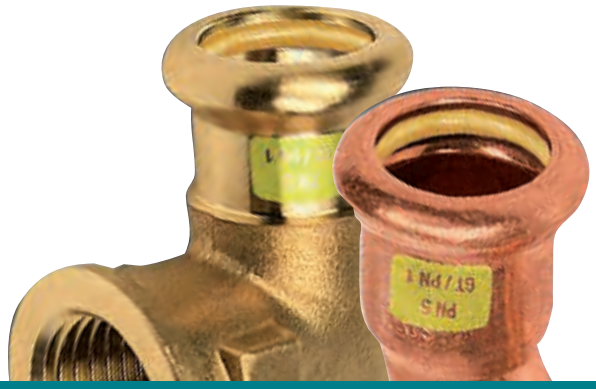
AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84993	12 - 108 mm	1	40	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Měď



SANHA®-Press Gas
Série 10000 a 11000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

| Zemní plyn, kapalný plyn (do 5 PN)
| Vodík

SANHA®-Press Gas

Série 10000/11000

Systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi pro měděné trubky podle EN 1057, popř. DVGW-pracovní list GW 392 pro hořlavé plyny podle G 260 a pro rozvody plynu podle DVGW G 600 (TRGI) a DVFG-TRF 2012 se žlutým těsnícím kroužkem z materiálu HNBR.

Systémové lisovací tvarovky SANHA®-Press Gas jsou zkoušeny podle DVGW G 5614 a povoleny od DVGW, ÖVGW, SVGW a dalšími evropskými certifikačními institucemi.

Systémové lisovací tvarovky SANHA®-Press Gas jsou z vnější strany označeny žlutým popiskem „PN 5 - GT/PN 1".

Provozní podmínky pro SANHA®-Press Gas z mědi a slitin mědi
Hořlavé plyny (DVGW-G 260)

Vnější průměr trubky	d ≤ 54 mm
Provozní tlak	5 bar
Provozní teplota SANHA®-Press Gas se žlutým těsnícím kroužkem HNBR	-20 °C – +70 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Měděné trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém SANHA®-Press je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Bezpečnost
Žlutý těsnící kroužek HNBR je certifikovaný na použití do 75°C a nabízí vysokou bezpečnost.

Flexibilita
- Rozměry od 12 mm do 54 mm
- K dispozici také jako plošně a kónicky těsnící šroubení jako rozpojitelná varianta
- Bezpečné spojení: Pevné, silné spojení s měděnými trubkam podle EN 1057, popř. DVGW – pracovní list GW 392.
- Přechodové tvarovky-závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

6000S

AUG -

Cu trubka odpovídající normě EN 1057 / GW 392



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
16000	viz tvarovky	a. A.	-	

10001A

AUG 003

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování

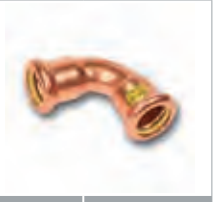


Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
110001A12	12	10	250	
110001A14	14	10	180	
110001A15	15	10	180	
110001A16	16	10	150	
110001A18	18	10	120	
110001A22	22	10	60	
110001A28	28	5	40	
110001A35	35	2	20	
110001A42	42	2	12	
110001A54	54	2	6	

10002A

AUG 003

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
110002A12	12	10	250	
110002A14	14	10	180	
110002A15	15	10	170	
110002A16	16	10	150	
110002A18	18	10	120	
110002A22	22	10	70	
110002A28	28	5	35	
110002A35	35	2	20	
110002A42	42	2	12	
110002A54	54	2	6	

10040

AUG 003

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11004012	12	10	350	
11004014	14	10	200	
11004015	15	10	200	
11004016	16	10	200	
11004018	18	10	130	
11004022	22	10	80	
11004028	28	5	50	
11004035	35	2	28	
11004042	42	2	16	
11004054	54	2	6	

10041

AUG 003

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11004112	12	10	350	
11004114	14	10	200	
11004115	15	10	200	
11004116	16	10	200	
11004118	18	10	150	
11004122	22	10	80	
11004128	28	5	50	
11004135	35	2	24	
11004142	42	2	16	
11004154	54	2	6	

10085

AUG 003

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11008512	12	10	110	
11008515	15	10	70	
11008518	18	10	50	
11008522	22	10	20	
11008528	28	5	15	

*zde se jedná o svazek trubek

SANHA®-Press Gas

Katalog 2024 | Série 10000 a 11000

10086

AUG 003

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11008615	15	10	100	
11008618	18	10	90	
11008622	22	10	40	
11008628	28	5	25	

10130

AUG 003

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11013012	12	10	200	
11013014	14	10	120	
11013015	15	10	100	
11013016	16	10	100	
11013018	18	10	80	
11013022	22	10	50	
11013028	28	5	30	
11013035	35	2	16	
11013042	42	2	10	
11013054	54	2	4	
110130151212	15 x 12 x 12	10	150	
110130151215	15 x 12 x 15	10	150	
110130151512	15 x 15 x 12	10	150	
110130151815	15 x 18 x 15	10	100	
110130152215	15 x 22 x 15	10	60	
110130161216	16 x 12 x 16	10	120	
110130161414	16 x 14 x 14	10	120	
110130161416	16 x 14 x 16	10	120	
110130181215	18 x 12 x 15	10	100	
110130181218	18 x 12 x 18	10	100	
110130181418	18 x 14 x 18	10	100	
110130181515	18 x 15 x 15	10	100	
110130181518	18 x 15 x 18	10	90	
110130181618	18 x 16 x 18	10	90	
110130181815	18 x 18 x 15	10	80	
110130182218	18 x 22 x 18	10	50	
110130221222	22 x 12 x 22	10	70	
110130221422	22 x 14 x 22	10	70	
110130221515	22 x 15 x 15	10	70	
110130221518	22 x 15 x 18	10	80	
110130221522	22 x 15 x 22	10	60	
110130221622	22 x 16 x 22	10	60	
110130221815	22 x 18 x 15	10	60	
110130221818	22 x 18 x 18	10	60	
110130221822	22 x 18 x 22	10	60	
110130222215	22 x 22 x 15	10	50	
110130222218	22 x 22 x 18	10	50	
110130222822	22 x 28 x 22	5	35	
110130281428	28 x 14 x 28	5	40	
110130281522	28 x 15 x 22	5	40	
110130281528	28 x 15 x 28	5	40	
110130281628	28 x 16 x 28	5	40	
110130281822	28 x 18 x 22	5	40	
110130281828	28 x 18 x 28	5	40	

10130

AUG 003

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
110130282222	28 x 22 x 22	5	35	
110130282228	28 x 22 x 28	5	35	
110130282815	28 x 28 x 15	5	30	
110130282818	28 x 28 x 18	5	30	
110130282822	28 x 28 x 22	5	30	
110130283528	28 x 35 x 28	2	20	
110130351535	35 x 15 x 35	2	24	
110130351835	35 x 18 x 35	2	24	
110130352222	35 x 22 x 22	2	20	
110130352228	35 x 22 x 28	2	20	
110130352235	35 x 22 x 35	2	20	
110130352828	35 x 28 x 28	2	20	
110130352835	35 x 28 x 35	2	20	
110130353522	35 x 35 x 22	2	18	
110130353528	35 x 35 x 28	2	18	
110130421542	42 x 15 x 42	2	16	
110130422242	42 x 22 x 42	2	14	
110130422842	42 x 28 x 42	2	12	
110130423535	42 x 35 x 35	2	12	
110130423542	42 x 35 x 42	2	12	
110130542254	54 x 22 x 54	2	8	
110130542854	54 x 28 x 54	2	6	
110130543554	54 x 35 x 54	2	6	
110130544254	54 x 42 x 54	2	6	

10240

AUG 003

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1102401412	14 x 12	10	250	
1102401512	15 x 12	10	250	
1102401614	16 x 14	10	250	
1102401812	18 x 12	10	200	
1102401814	18 x 14	10	180	
1102401815	18 x 15	10	180	
1102401816	18 x 16	10	180	
1102402214	22 x 14	10	150	
1102402215	22 x 15	10	150	
1102402216	22 x 16	10	150	
1102402218	22 x 18	10	120	
1102402815	28 x 15	5	100	
1102402818	28 x 18	5	80	
1102402822	28 x 22	5	70	
1102403522	35 x 22	2	50	
1102403528	35 x 28	2	40	
1102404222	42 x 22	2	30	
1102404228	42 x 28	2	30	
1102404235	42 x 35	2	30	
1102405428	54 x 28	2	16	
1102405435	54 x 35	2	20	
1102405442	54 x 42	2	16	

10243

AUG 003

Redukce, s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1102431412	14a x 12	10	350	
1102431512	15a x 12	10	350	
1102431612	16a x 12	10	300	
1102431614	16a x 14	10	300	
1102431812	18a x 12	10	250	
1102431814	18a x 14	10	200	
1102431815	18a x 15	10	220	
1102431816	18a x 16	10	200	
1102432214	22a x 14	10	180	
1102432215	22a x 15	10	150	
1102432216	22a x 16	10	150	
1102432218	22a x 18	10	150	
1102432815	28a x 15	5	100	
1102432818	28a x 18	5	100	
1102432822	28a x 22	5	90	
1102433522	35a x 22	2	50	
1102433528	35a x 28	2	40	
1102434222	42a x 22	2	36	
1102434228	42a x 28	2	36	
1102434235	42a x 35	2	30	
1102435435	54a x 35	2	20	
1102435442	54a x 42	2	20	

10270

AUG 003

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11027012	12	10	350	
11027014	14	10	200	
11027015	15	10	240	
11027016	16	10	200	
11027018	18	10	170	
11027022	22	10	100	
11027028	28	5	60	
11027035	35	2	40	
11027042	42	2	24	
11027054	54	2	10	

10270S

AUG 003

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
110270S12	12	10	300	
110270S15	15	10	200	
110270S18	18	10	140	
110270S22	22	10	80	
110270S28	28	5	50	
110270S35	35	2	30	
110270S42	42	2	20	
110270S54	54	2	6	

10301

AUG 003

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11030112	12	10	500	
11030114	14	10	450	
11030115	15	10	400	
11030116	16	10	400	
11030118	18	10	350	
11030122	22	10	200	
11030128	28	5	110	
11030135	35	2	60	
11030142	42	2	40	
11030154	54	2	20	

11090G

AUG 004

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1110901212	12 x 1/2	10	150	
1110901512	15 x 1/2	10	150	
1110901534	15 x 3/4	10	100	
1110901612	16 x 1/2	10	150	
1110901812	18 x 1/2	10	150	
1110901834	18 x 3/4	10	100	
1110902212	22 x 1/2	10	100	
1110902234	22 x 3/4	10	80	
111090221	22 x 1	10	40	
1110902834	28 x 3/4	5	50	
111090281	28 x 1	5	30	
11109035114	35 x 1 1/4	2	20	
11109042112	42 x 1 1/2	2	12	
111090542	54 x 2	2	6	

11092G

AUG 004

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1110921412	14 x 1/2	10	200	
1110921512	15 x 1/2	10	200	
1110921612	16 x 1/2	10	150	
1110921812	18 x 1/2	10	160	
1110921834	18 x 3/4	10	120	
1110922212	22 x 1/2	10	100	
1110922234	22 x 3/4	10	80	
111092221	22 x 1	10	50	
111092281	28 x 1	5	50	
11109235114	35 x 1 1/4	2	30	
11109242112	42 x 1 1/2	2	12	
111092542	54 x 2	2	10	

11130G

AUG 004

T-kus - přechodový s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1111301512	15 x 1/2 x 15	10	100	
1111301812	18 x 1/2 x 18	10	80	
1111302212	22 x 1/2 x 22	10	60	
1111302234	22 x 3/4 x 22	10	50	
1111302812	28 x 1/2 x 28	5	40	
1111302834	28 x 3/4 x 28	5	30	
1111303512	35 x 1/2 x 35	2	30	
111130351	35 x 1 x 35	2	20	
1111304212	42 x 1/2 x 42	2	18	
1111305412	54 x 1/2 x 54	2	10	

11243G

AUG 004

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1112431238	12 x 3/8	10	400	
1112431212	12 x 1/2	10	300	
1112431412	14 x 1/2	10	300	
1112431538	15 x 3/8	10	400	
1112431512	15 x 1/2	10	250	
1112431534	15 x 3/4	10	200	
1112431612	16 x 1/2	10	300	
1112431634	16 x 3/4	10	200	
1112431812	18 x 1/2	10	200	
1112431834	18 x 3/4	10	160	
1112432212	22 x 1/2	10	150	
1112432234	22 x 3/4	10	120	
111243221	22 x 1	10	100	
1112432834	28 x 3/4	5	80	
111243281	28 x 1	5	80	
11124328114	28 x 1 1/4	5	50	
111243351	35 x 1	2	70	
11124335114	35 x 1 1/4	2	50	
11124335112	35 x 1 1/2	2	50	
11124342114	42 x 1 1/4	2	40	
11124342112	42 x 1 1/2	2	30	
11124354112	54 x 1 1/2	2	20	
111243542	54 x 2	2	16	

SANHA®-Press Gas

Katalog 2024 | Série 10000 a 11000

8246G

AUG 002

Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182461212	12a x 1/2	10	250	
182461538	15a x 3/8	10	250	
182461512	15a x 1/2	10	200	
182461812	18a x 1/2	10	200	
182461834	18a x 3/4	10	150	
182462212	22a x 1/2	10	200	
182462234	22a x 3/4	10	120	
182462834	28a x 3/4	5	120	
18246281	28a x 1	5	80	
1824635114	35a x 1 1/4	2	40	
1824642112	42a x 1 1/2	2	26	
18246542	54a x 2	2	16	

11270G

AUG 004

Přechodka s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1112701238	12 x 3/8	10	400	
1112701212	12 x 1/2	10	300	
1112701412	14 x 1/2	10	250	
1112701512	15 x 1/2	10	250	
1112701534	15 x 3/4	10	150	
1112701612	16 x 1/2	10	250	
1112701812	18 x 1/2	10	200	
1112701834	18 x 3/4	10	150	
1112702212	22 x 1/2	10	150	
1112702234	22 x 3/4	10	120	
111270221	22 x 1	10	80	
1112702834	28 x 3/4	5	100	
111270281	28 x 1	5	70	
11127028114	28 x 1 1/4	5	40	
111270351	35 x 1	2	60	
11127035114	35 x 1 1/4	2	40	
11127042114	42 x 1 1/4	2	30	
11127042112	42 x 1 1/2	2	30	
11127054112	54 x 1 1/2	2	24	
111270542	54 x 2	2	20	

8280G

AUG 002

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182801212	12a x 1/2	10	350	
182801538	15a x 3/8	10	350	
182801512	15a x 1/2	10	350	
182801812	18a x 1/2	10	250	
182801834	18a x 3/4	10	150	
182802212	22a x 1/2	10	150	
182802234	22a x 3/4	10	150	
18280221	22a x 1	10	-	
182802834	28a x 3/4	5	100	
18280281	28a x 1	5	60	
1828035114	35a x 1 1/4	2	40	
1828042112	42a x 1 1/2	2	30	
18280542	54a x 2	2	16	

11330JPC

AUG 004

Půlšroubení JPC, těsnící na plocho, s vnitřním koncem k lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
111330JPC22	22	5	100	
111330JPC28M34	28 (M 3/4)	5	80	
111330JPC28M114	28 (M 1 1/4)	5	80	
111330JPC35	35	2	40	
111330JPC54	54	2	16	

11330JPG

AUG 004

Půlšroubení JPG, těsnící na plocho, s vnitřním koncem k lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
111330JPG14M12	14 (M 1/2)	5	180	
111330JPG16M12	16 (M 1/2)	5	200	
111330JPG16M34	16 (M 3/4)	5	200	
111330JPG18M12	18 (M 1/2)	5	200	
111330JPG18M34	18 (M 3/4)	5	140	
111330JPG22M34	22 (M 3/4)	5	100	
111330JPG22M1	22 (M 1)	5	100	
111330JPG28	28	5	60	
111330JPG35	35	2	40	
111330JPG42	42	2	30	
111330JPG54	54	2	16	

11330GPL

AUG 004

Půlšroubení GPL, těsnící na plocho, s vnitřním koncem k lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
111330GPL12M20	12 x M20	5	180	
111330GPL14M20	14 x M20	5	180	

11340

AUG 004

Šroubení těsnící naplocho a s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11134015	15	5	80	
11134018	18	5	40	
11134022	22	5	40	
11134028	28	5	30	
11134035	35	2	16	
11134054	54	2	6	

11340G

AUG 004

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1113401512	15 x 1/2	5	80	
1113402234	22 x 3/4	5	50	
111340281	28 x 1	5	30	
11134035114	35 x 1 1/4	2	20	
111340542	54 x 2	2	8	

11343G

AUG 004

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1113431512	15 x 1/2	5	80	
1113431812	18 x 1/2	5	50	
1113431834	18 x 3/4	5	50	
1113432234	22 x 3/4	5	50	
111343221	22 x 1	5	50	
1113432834	28 x 3/4	5	30	
111343281	28 x 1	5	30	
11134342112	42 x 1 1/2	2	10	
111343542	54 x 2	2	8	

SANHA®-Press Gas

Katalog 2024 | Série 10000 a 11000

11359G

AUG 004

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1113591212	12 x 1/2	5	350	
1113591234	12 x 3/4	5	200	
1113591534	15 x 3/4	5	200	
111359151	15 x 1	5	120	
1113591834	18 x 3/4	5	160	
111359181	18 x 1	5	120	
1113592234	22 x 3/4	5	120	
111359221	22 x 1	5	100	
11135922114	22 x 1 1/4	5	80	
11135922112	22 x 1 1/2	5	60	
11135928114	28 x 1 1/4	5	80	
11135928112	28 x 1 1/2	5	50	
11135935112	35 x 1 1/2	2	40	
111359352	35 x 2	2	30	
111359422	42 x 2	2	30	

11360G

AUG 004

Půlšroubení konicky těsnící s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1113601578	15 x 7/8	5	120	
11136018118	18 x 11/8	5	80	
11136022118	22 x 11/8	5	80	
11136022138	22 x 13/8	5	-	
11136028138	28 x 13/8	5	60	

11472G

AUG 004

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1114721212	12 x 1/2	10	120	
1114721412	14 x 1/2	10	100	
1114721512	15 x 1/2	10	100	
1114721612	16 x 1/2	10	100	
1114721812	18 x 1/2	10	90	
1114721834	18 x 3/4	10	60	
1114722212	22 x 1/2	10	60	
1114722234	22 x 3/4	10	60	

10-RG-PF

AUG 004

Příruba SANHA®-Press s lisovacím nátrubkem (červený bronz) pro plynové instalace, PN5



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
110RGPF28	DN 25 / 28mm	1	6	
110RGPF35	DN 32 / 35mm	1	4	
110RGPF42	DN 40 / 42mm	1	4	
110RGPF54	DN 50 / 54mm	1	2	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

8981

AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

4993

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84993	12 - 108 mm	1	40	

SANHA®-Press Gas

Katalog 2024 | Série 10000 a 11000

SANHA®

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Měď



SANHA®-Press Solar
Série 12000 a 13000

OBLASTI POUŽITÍ

- Stlačený vzduch
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení
- Nízký tlak páry
- Dálkové vytápění
- Topný olej
- Diesel
- Solární rozvody

SANHA®-Press Solar

Série 12000/13000

Systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi pro měděné trubky podle EN 1057, popř. DVGW-pracovní list GW 392 pro solární rozvody a vysokoteplotní aplikace jako je stlačený vzduch, s červeným těsnícím kroužkem z FKM (fluor-karbon nebo fluorkaučuk) pro vysokou teplotní odolnost do 160 °C.

Systémové lisovací tvarovky SANHA®-Press Solar jsou z vnější strany dodatečně označeny červeným popiskem „HT".

Provozní podmínky pro SANHA®-Press Solar z mědi a slitin mědi
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota SANHA®-Press Solar s červeným těsnícím kroužkem FKM	-20 °C – +160 °C (v závislosti na médiu)
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Kompatibilita nářadi, Push & Stay
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Push & Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Měděné trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém SANHA®-Press je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Čistý a odolný povrch trubek a tvarovek vykazují velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Rozměry od 15 mm do 108 mm, včetně rozměru 64 mm a 67 mm
- Bezpečné spojení: Pevné, silné spojení s měděnými trubkam podle EN 1057, popř. GW 392.
- Přechodové tvarovky – závit
- Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

6000S

AUG -

Cu trubka odpovídající normě EN 1057 / GW 392



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
16000	viz tvarovky	a. A.	-	

12001A

AUG 005

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování

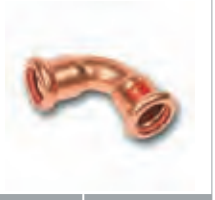


Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
112001A12	12	10	250	
112001A15	15	10	180	
112001A18	18	10	120	
112001A22	22	10	60	
112001A28	28	5	40	
112001A35	35	2	20	
112001A42	42	2	12	
112001A54	54	2	6	
112001A64	64	1	8	
112001A76	76,1	1	5	
112001A89	88,9	1	3	
112001A108	108,0	1	1	

12002A

AUG 005

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
112002A12	12	10	250	
112002A15	15	10	170	
112002A18	18	10	120	
112002A22	22	10	70	
112002A28	28	5	35	
112002A35	35	2	20	
112002A42	42	2	12	
112002A54	54	2	6	
112002A64	64	1	8	
112002A76	76,1	1	4	
112002A89	88,9	1	2	
112002A108	108,0	1	1	

12040

AUG 005

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11204012	12	10	350	
11204015	15	10	200	
11204018	18	10	130	
11204022	22	10	80	
11204028	28	5	50	
11204035	35	2	28	
11204042	42	2	16	
11204054	54	2	8	
11204064	64	1	12	
11204076	76	1	6	
11204089	88,9	1	3	
112040108	108,0	1	2	

12041

AUG 005

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11204112	12	10	350	
11204115	15	10	200	
11204118	18	10	150	
11204122	22	10	80	
11204128	28	5	50	
11204135	35	2	24	
11204142	42	2	16	
11204154	54	2	8	
11204164	64	1	10	
11204176	76,1	1	6	
11204189	88,9	1	3	
112041108	108,0	1	2	

*zde se jedná o svazek trubek

12085

AUG 005

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11208512	12	10	110	
11208515	15	10	70	
11208518	18	10	50	
11208522	22	10	20	
11208528	28	5	15	

12086

AUG 005

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11208612	12	10	200	
11208615	15	10	100	
11208618	18	10	90	
11208622	22	10	40	
11208628	28	5	25	

12130

AUG 005

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11213012	12	10	200	
11213015	15	10	100	
11213018	18	10	80	
11213022	22	10	50	
11213028	28	5	30	
11213035	35	2	16	
11213042	42	2	10	
11213054	54	2	6	
11213064	64	1	6	
11213076	76,1	1	3	
11213089	88,9	1	2	
112130108	108,0	1	1	
112130181518	18 x 15 x 18	10	90	
112130182218	18 x 22 x 18	10	50	
112130221522	22 x 15 x 22	10	60	
112130221818	22 x 18 x 18	10	60	
112130221822	22 x 18 x 22	10	60	
112130222218	22 x 22 x 18	10	50	
112130222822	22 x 28 x 22	5	35	
112130281528	28 x 15 x 28	5	40	
112130281822	28 x 18 x 22	5	40	
112130281828	28 x 18 x 28	5	40	
112130282222	28 x 22 x 22	5	35	
112130282228	28 x 22 x 28	5	35	
112130282818	28 x 28 x 18	5	30	
112130282822	28 x 28 x 22	5	30	
112130283528	28 x 35 x 28	2	20	
112130351535	35 x 15 x 35	2	24	
112130351835	35 x 18 x 35	2	24	
112130352222	35 x 22 x 22	2	20	
112130352228	35 x 22 x 28	2	20	
112130352235	35 x 22 x 35	2	20	
112130352828	35 x 28 x 28	2	20	
112130352835	35 x 28 x 35	2	20	
112130353522	35 x 35 x 22	2	18	
112130353528	35 x 35 x 28	2	18	
112130421542	42 x 15 x 42	2	16	
112130422242	42 x 22 x 42	2	14	
112130422842	42 x 28 x 42	2	12	
112130423535	42 x 35 x 35	2	12	
112130423542	42 x 35 x 42	2	12	
112130542254	54 x 22 x 54	2	8	
112130542854	54 x 28 x 54	2	8	
112130543554	54 x 35 x 54	2	8	

12130

AUG 005

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
112130544254	54 x 42 x 54	2	6	
112130644264	64 x 42 x 64	1	10	
112130645464	64 x 54 x 64	1	8	
112130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	8	
112130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	8	
112130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	6	
112130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	6	
112130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	6	
112130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
112130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
11213010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	2	
11213010864108	108,0 x 64 x 108,0	1	2	
11213010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	2	
11213010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	

12240

AUG 005

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1122401512	15 x 12	10	250	
1122401812	18 x 12	10	200	
1122401815	18 x 15	10	180	
1122402215	22 x 15	10	150	
1122402218	22 x 18	10	120	
1122402815	28 x 15	5	100	
1122402818	28 x 18	5	80	
1122402822	28 x 22	5	70	
1122403522	35 x 22	2	50	
1122403528	35 x 28	2	40	
1122404222	42 x 22	2	30	
1122404228	42 x 28	2	30	
1122404235	42 x 35	2	30	
1122405428	54 x 28	2	20	
1122405435	54 x 35	2	20	
1122405442	54 x 42	2	16	

12243

AUG 005

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1122431512	15a x 12	10	350	
1122431812	18a x 12	10	250	
1122431815	18a x 15	10	220	
1122432215	22a x 15	10	150	
1122432218	22a x 18	10	150	
1122432815	28a x 15	5	100	
1122432818	28a x 18	5	100	
1122432822	28a x 22	5	90	
1122433522	35a x 22	2	50	
1122433528	35a x 28	2	40	
1122434222	42a x 22	2	36	
1122434228	42a x 28	2	36	
1122434235	42a x 35	2	30	
1122435435	54a x 35	2	20	
1122435442	54a x 42	2	20	
1122436442	64a x 42	1	24	
1122436454	64a x 54	1	15	
1122437635	76,1a x 35	1	15	
1122437642	76,1a x 42	1	15	
1122437654	76,1a x 54	1	15	
1122438954	88,9a x 54	1	10	
1122438976	88,9a x 76,1	1	10	
11224310842	108,0a x 42	1	4	
11224310854	108,0a x 54	1	4	
11224310864	108,0a x 64	1	4	
11224310876	108,0a x 76,1	1	4	
11224310889	108,0a x 88,9	1	4	

SANHA®-Press Solar

Katalog 2024 | Série 12000 a 13000

12270

AUG 005

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11227012	12	10	350	
11227015	15	10	240	
11227018	18	10	170	
11227022	22	10	100	
11227028	28	5	60	
11227035	35	2	40	
11227042	42	2	24	
11227054	54	2	16	
11227064	64	1	20	
11227076	76,1	1	10	
11227089	88,9	1	6	
112270108	108,0	1	4	

12270S

AUG 005

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
112270S12	12	10	300	
112270S15	15	10	200	
112270S18	18	10	140	
112270S22	22	10	80	
112270S28	28	5	50	
112270S35	35	2	30	
112270S42	42	2	20	
112270S54	54	2	10	
112270S64	64	1	20	
112270S76	76,1	1	10	
112270S89	88,9	1	6	

12301

AUG 005

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11230112	12	10	500	
11230115	15	10	400	
11230118	18	10	350	
11230122	22	10	200	
11230128	28	5	110	
11230135	35	2	60	
11230142	42	2	40	
11230154	54	2	16	
11230164	64	1	30	
11230176	76,1	1	20	
11230189	88,9	1	14	
112301108	108,0	1	10	

13090G

AUG 006

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1130901238	12 x 3/8	10	150	
1130901212	12 x 1/2	10	150	
1130901512	15 x 1/2	10	150	
1130901534	15 x 3/4	10	100	
1130901812	18 x 1/2	10	150	
1130901834	18 x 3/4	10	100	
1130902212	22 x 1/2	10	100	
1130902234	22 x 3/4	10	80	
113090221	22 x 1	10	40	
1130902834	28 x 3/4	5	50	
113090281	28 x 1	5	30	
11309035114	35 x 1 1/4	2	20	
11309042112	42 x 1 1/2	2	12	
113090542	54 x 2	2	6	

13092G

AUG 006

Koleno 90° s konci na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1130921238	12 x 3/8	10	250	
1130921212	12 x 1/2	10	250	
1130921512	15 x 1/2	10	200	
1130921812	18 x 1/2	10	160	
1130921834	18 x 3/4	10	120	
1130922234	22 x 3/4	10	80	
113092221	22 x 1	10	60	
113092281	28 x 1	5	50	
11309235114	35 x 1 1/4	2	30	
11309242112	42 x 1 1/2	2	12	
113092542	54 x 2	2	10	

13096G

AUG 006

Šroubení - rohové těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1130961212	12 x 1/2	5	120	
1130961512	15 x 1/2	5	100	
1130961812	18 x 1/2	5	80	
1130961834	18 x 3/4	5	50	
1130962234	22 x 3/4	5	50	
113096221	22 x 1	5	25	
113096281	28 x 1	5	25	
11309635114	35 x 1 1/4	2	16	
11309642112	42 x 1 1/2	2	10	
113096542	54 x 2	2	6	

13130G

AUG 006

T-kus - přechodový s konci na vnitřni lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1131301212	12 x 1/2 x 12	10	150	
1131301512	15 x 1/2 x 15	10	100	
1131301812	18 x 1/2 x 18	10	90	
1131302212	22 x 1/2 x 22	10	60	
1131302234	22 x 3/4 x 22	10	50	
1131302812	28 x 1/2 x 28	5	40	
1131302834	28 x 3/4 x 28	5	40	
1131303512	35 x 1/2 x 35	2	30	
113130351	35 x 1 x 35	2	20	
1131304212	42 x 1/2 x 42	2	18	
1131305412	54 x 1/2 x 54	2	10	

13243G

AUG 006

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1132431238	12 x 3/8	10	400	
1132431512	15 x 1/2	10	250	
1132431534	15 x 3/4	10	200	
1132431812	18 x 1/2	10	200	
1132431834	18 x 3/4	10	150	
1132432212	22 x 1/2	10	150	
1132432234	22 x 3/4	10	120	
113243221	22 x 1	10	80	
1132432834	28 x 3/4	5	100	
113243281	28 x 1	5	80	
11324328114	28 x 1 1/4	5	50	
113243351	35 x 1	2	60	
11324335114	35 x 1 1/4	2	40	
11324342114	42 x 1 1/4	2	36	
11324342112	42 x 1 1/2	2	30	
11324354112	54 x 1 1/2	2	20	
113243542	54 x 2	2	16	
11324364212	64 x 2 1/2	1	10	
11324376212	76,1 x 2 1/2	1	5	
113243763	76,1 x 3	1	5	
113243893	88,9 x 3	1	4	
1132431084	108,0 x 4	1	2	

8246G

AUG 002

Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182461212	12a x 1/2	10	250	
182461538	15a x 3/8	10	250	
182461512	15a x 1/2	10	200	
182461812	18a x 1/2	10	200	
182461834	18a x 3/4	10	150	
182462212	22a x 1/2	10	200	
182462234	22a x 3/4	10	120	
182462834	28a x 3/4	5	120	
18246281	28a x 1	5	80	
1824635114	35a x 1 1/4	2	40	
1824642112	42a x 1 1/2	2	26	
18246542	54a x 2	2	16	

13270G

AUG 006

Přechodka s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1132701238	12 x 3/8	10	400	
1132701212	12 x 1/2	10	300	
1132701538	15 x 3/8	10	300	
1132701512	15 x 1/2	10	250	
1132701534	15 x 3/4	10	150	
1132701812	18 x 1/2	10	200	
1132701834	18 x 3/4	10	150	
1132702212	22 x 1/2	10	150	
1132702234	22 x 3/4	10	120	
113270221	22 x 1	10	80	
1132702834	28 x 3/4	5	100	
113270281	28 x 1	5	80	
11327028114	28 x 1 1/4	5	40	
113270351	35 x 1	2	60	
11327035114	35 x 1 1/4	2	40	
11327042114	42 x 1 1/4	2	30	
11327042112	42 x 1 1/2	2	30	
11327054112	54 x 1 1/2	2	24	
113270542	54 x 2	2	20	
11327064212	64 x 2 1/2	1	10	
11327076212	76,1 x 2 1/2	1	5	
113270893	89 x 3	1	3	

8280G

AUG 002

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
182801212	12a x 1/2	10	350	
182801538	15a x 3/8	10	350	
182801512	15a x 1/2	10	350	
182801812	18a x 1/2	10	250	
182801834	18a x 3/4	10	150	
182802212	22a x 1/2	10	150	
182802234	22a x 3/4	10	150	
18280221	22a x 1	10	-	
182802834	28a x 3/4	5	100	
18280281	28a x 1	5	60	
1828035114	35a x 1 1/4	2	40	
1828042112	42a x 1 1/2	2	30	
18280542	54a x 2	2	16	

13330

AUG 006

Šroubení - přímé těsnící naplocho s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11333015	15	5	100	
11333018	18	5	100	
11333022	22	5	60	
11333028	28	5	40	
11333035	35	2	30	
11333042	42	2	18	
11333054	54	2	10	

13330G

AUG 006

Šroubení - přímé těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1133301534	15 x 3/4	5	80	
1133301834	18 x 3/4	5	80	
1133302234	22 x 3/4	5	60	
113330221	22 x 1	5	50	
113330281	28 x 1	5	40	
11333035114	35 x 1 1/4	2	30	
11333042112	42 x 1 1/2	2	20	
113330542	54 x 2	2	10	

13333G

AUG 006



Šroubení - přímé těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1133331512	15 x 1/2	5	120	
1133331534	15 x 3/4	5	100	
1133331812	18 x 1/2	5	100	
1133331834	18 x 3/4	5	80	
1133332212	22 x 1/2	5	60	
1133332234	22 x 3/4	5	60	
113333221	22 x 1	5	60	
1133332834	28 x 3/4	5	40	
113333281	28 x 1	5	40	
11333335114	35 x 1 1/4	2	20	
11333342112	42 x 1 1/2	2	12	
113333542	54 x 2	2	8	

13359G

AUG 006



Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1133591534	15 x 3/4	5	200	
113359151	15 x 1	5	120	
1133591834	18 x 3/4	5	160	
113359181	18 x 1	5	120	
1133592234	22 x 3/4	5	120	
113359221	22 x 1	5	100	
11335922114	22 x 1 1/4	5	80	
11335922112	22 x 1 1/2	5	60	
11335928114	28 x 1 1/4	5	80	
11335928112	28 x 1 1/2	5	50	
11335935112	35 x 1 1/2	2	40	
113359422	42 x 2	2	30	
11335954238	54 x 23/8	2	16	
113359763	76,1 x 3	1	10	
11335989312	88,9 x 31/2	1	6	

DR-S

AUG 601



O-kroužek z FKM pro solar

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
DR12S01	12,10 x 2,50	20	-	
DR15S01	15,10 x 2,60	20	-	
DR18S01	18,20 x 2,65	20	-	
DR22S01	22,20 x 3,10	20	-	
DR28S01	28,30 x 3,10	20	-	
DR35S02	35,20 x 3,15	20	-	
DR42S02	42,20 x 4,00	20	-	
DR54S02	54,20 x 4,00	20	-	
DR64S01	65,00 x 6,00	5	-	
DR667S01	68,00 x 6,00	5	-	
DR76S01	77,00 x 7,00	5	-	
DR89S01	90,00 x 7,60	5	-	
DR89S02	90,00 x 8,00	5	-	
DR108S01	110,00 x 9,00	5	-	
DR108S02	110,00 x 10,00	5	-	

8981

AUG 556



Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

4993

AUG 556



Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84993	12 - 108 mm	1	40	

SANHA®-Press Solar

Katalog 2024 | Série 12000 a 13000

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Měď



SANHA®-Press Chrom
Série 16000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsní
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Topení
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Inertní plyny

SANHA®-Press Chrom

Série 16000

Systémové lisovací tvarovky z mědi a slitin mědi s těsnícím kroužkem z EPDM (etylen-propylen-dien –kaučuk) pro pochromované měděné trubky podle normy EN 1057, popř. DVGW-pracovní list GW 392 pro pohledové rozvody topení.

Systémové lisovací tvarovky SANHA®-Press Chrom jsou ideálním řešením pro pohledové instalace rozvodů vody v kombinaci s pochromovanými trubkami – např. v koupelnách. Jedná se o kombinaci moderního lisování, malých stavebních zásahů a pochromovaného povrchu, což znamená časovou úsporu, zajímavý vzhled a vyloučení následných úprav.Pochromovaný povrch se jednoduše udržuje čistý a nevyžaduje náročnou údržbu.

Sortiment SANHA zahrnuje všechny výrobky, které jsou potřeba pro profesionální provedení.

Provozní podmínky pro SANHA®-Press Chrom z mědi a slitin mědi
Voda a vodní roztoky

Vnější průměr trubky	d ≤ 28 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota SANHA®-Press Chrom s černým těsnícím kroužkem EPDM	-30 °C – +120 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Měděné trubky jsou lisovány za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém SANHA®-Press Chrom je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Čistý povrch trubek a tvarovek vykazuje velmi vysokou odolnost proti korozi.

Flexibilita
- Běžný sortiment ve všech dostupných rozměrech od 12 mm do 28 mm
- Bezpečné spojení: Pevné, silné spojení s měděnými pochromovanými trubkami s tolerancí a tloušťkou stěny podle DIN EN 1057
- Přechodové tvarovky – závit
- Závit podle DIN EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

16000

AUG -

Cu trubka odpovídající normě EN 1057, pochromovaná



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
116000	viz tvarovky	a. A.	-	

16001A

AUG 014

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116001A12	12	10	250	
116001A15	15	10	180	
116001A18	18	10	120	
116001A22	22	10	60	
116001A28	28	5	40	

16002A

AUG 014

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116002A12	12	10	250	
116002A15	15	10	170	
116002A18	18	10	120	
116002A22	22	10	70	
116002A28	28	5	35	

16040

AUG 014

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11604012	12	10	350	
11604015	15	10	200	
11604018	18	10	130	
11604022	22	10	80	
11604028	28	5	50	

16041

AUG 014

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11604112	12	10	350	
11604115	15	10	200	
11604118	18	10	150	
11604122	22	10	80	
11604128	28	5	50	

16085

AUG 014

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11608512	12	10	110	
11608515	15	10	70	
11608518	18	10	50	
11608522	22	10	20	
11608528	28	5	15	

16086

AUG 014

Přemosťovací oblouk s koncem na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11608612	12	10	200	
11608615	15	10	100	
11608618	18	10	90	
11608622	22	10	40	
11608628	28	5	25	

*zde se jedná o svazek trubek

SANHA®-Press Chrom

Katalog 2024 | Série 16000

16130

AUG 014

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11613012	12	10	200	
11613015	15	10	120	
11613018	18	10	80	
11613022	22	10	50	
11613028	28	5	30	
116130121512	12 x 15 x 12	10	150	
116130151212	15 x 12 x 12	10	150	
116130151215	15 x 12 x 15	10	150	
116130151512	15 x 15 x 12	10	150	
116130181218	18 x 12 x 18	10	100	
116130181515	18 x 15 x 15	10	100	
116130181518	18 x 15 x 18	10	90	
116130181815	18 x 18 x 15	10	80	
116130182218	18 x 22 x 18	10	50	
116130221222	22 x 12 x 22	10	70	
116130221515	22 x 15 x 15	10	70	
116130221522	22 x 15 x 22	10	60	
116130221818	22 x 18 x 18	10	60	
116130221822	22 x 18 x 22	10	60	
116130222215	22 x 22 x 15	10	50	
116130222218	22 x 22 x 18	10	50	
116130222822	22 x 28 x 22	5	35	
116130281522	28 x 15 x 22	5	40	
116130281528	28 x 15 x 28	5	40	
116130282222	28 x 22 x 22	5	35	
116130282228	28 x 22 x 28	5	35	
116130282815	28 x 28 x 15	5	30	
116130282822	28 x 28 x 22	5	30	

16240

AUG 014

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1162401512	15 x 12	10	250	
1162401812	18 x 12	10	200	
1162401815	18 x 15	10	180	
1162402215	22 x 15	10	150	
1162402218	22 x 18	10	120	
1162402815	28 x 15	5	100	
1162402822	28 x 22	5	70	

16243

AUG 014

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1162431512	15a x 12	10	350	
1162431812	18a x 12	10	250	
1162431815	18a x 15	10	220	
1162432215	22a x 15	10	150	
1162432218	22a x 18	10	150	
1162432815	28a x 15	5	100	
1162432822	28a x 22	5	90	

16243G

AUG 014

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116243G1238	12 x 3/8	10	400	
116243G1212	12 x 1/2	10	250	
116243G1538	15 x 3/8	10	400	
116243G1512	15 x 1/2	10	250	
116243G1812	18 x 1/2	10	200	
116243G1834	18 x 3/4	10	150	
116243G2212	22 x 1/2	10	150	
116243G2234	22 x 3/4	10	120	
116243G221	22 x 1	10	80	
116243G2834	28 x 3/4	5	100	
116243G281	28 x 1	5	80	
116243G28114	28 x 1 1/4	5	50	

16270

AUG 014

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11627012	12	10	350	
11627015	15	10	240	
11627018	18	10	170	
11627022	22	10	100	
11627028	28	5	60	

16270G

AUG 014

Přechodka s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116270G1238	12 x 3/8	10	400	
116270G1212	12 x 1/2	10	300	
116270G1538	15 x 3/8	10	300	
116270G1512	15 x 1/2	10	250	
116270G1812	18 x 1/2	10	200	
116270G1834	18 x 3/4	10	150	
116270G2212	22 x 1/2	10	150	
116270G2234	22 x 3/4	10	120	
116270G221	22 x 1	10	80	
116270G2834	28 x 3/4	5	100	
116270G281	28 x 1	5	80	
116270G28114	28 x 1 1/4	5	40	

16270S

AUG 014

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116270S12	12	10	300	
116270S15	15	10	200	
116270S18	18	10	140	
116270S22	22	10	80	
116270S28	28	5	50	

16280G

AUG 014

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116280G1212	12a x 1/2	10	350	
116280G1538	15a x 3/8	10	350	
116280G1512	15a x 1/2	10	300	
116280G1812	18a x 1/2	10	250	
116280G1834	18a x 3/4	10	150	
116280G2212	22a x 1/2	10	150	
116280G2234	22a x 3/4	10	150	
116280G2834	28a x 3/4	5	100	
116280G281	28a x 1	5	60	

16359G

AUG 014

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116359G1212	12 x 1/2	5	350	
116359G1534	15 x 3/4	5	200	
116359G181	18 x 1	5	120	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

SANHA®-Press Chrom

Katalog 2024 | Série 16000

FL-D-PN6

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací PN6
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D32PN6	DN 32 (43 x 76 x 2mm)	-	-	
1D40PN6	DN 40 (49 x 86 x 2mm)	-	-	
1D50PN6	DN 50 (61 x 96 x 2mm)	-	-	
1D65PN6	DN 65 (77 x 116 x 2mm)	-	-	
1D80PN6	DN 80 (89 x 132 x 2mm)	-	-	
1D100PN6	DN 100 (115 x 152 x 2mm)	-	-	

4993

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84993	12 - 108 mm	1	40	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Měď



Streamline® ACR Copper Press
Série 32000

Novinka!

OBLASTI POUŽITÍ

- Klimatizace
- VRF/VRV
- Ethylenglykol
- Tepelná čerpadla
- Nepitná voda

Streamline® ACR Copper Press

Série 32000

Streamline® ACR Copper Press Fittings jsou moderní lisovací tvarovky pro mnohostranné využití v rozvodech chlazení do hodnoty provozního tlaku 48 bar (HVACR, VRV a VRF).

Lisovací tvarovky jsou kombinací velkého množství jedinečných designových prvků a nabízejí tak vysokou úroveň bezpečnosti a zároveň se rychle a snadno zpracovávají.

Nejenom jeden, ale dva těsnící kroužky na každé straně tvarovky zajišťují dvojnásobnou bezpečnost spoje. Konstrukce tvarovky vede k o 200% většímu plošnému kontaktu a optimálně utěsňuje vzniklý spoj. Přesně daná vzdálenost mezi těsnicími kroužky tvoří záchytnou zónu, která poskytuje dodatečnou ochranu proti propustnosti spoje.

Molekulám chladicího prostředku je velmi obtížné zabránit v pronikání, protože jsou velmi malé. V důsledku toho vznikl v našem oboru první design DualSealTM. Druhý těsnicí kroužek a prostor mezi oběma těsněními slouží jako sekundární mechanismus, který brání propustnosti spoje. Přesně daná vzdálenost mezi těsnicími kroužky tvoří zónu, která slouží jako dodatečná bariéra pro molekuly chladiva. Výsledkem je lisovací systém HVACR s úrovní těsnosti, která nemá konkurenci.

Měděné lisovací tvarovky ACR umožňují a usnadňují instalace rozvodů chlazení, které využívají širokou škálu chladiv a jsou schváleny pro připojení ke všem typům měděných trubek (ACR, K, L). Schválené chladicí prostředky: R-32, R-125, R-134a, R-290, R-404A, R-407A, R-407C, R-407F, R-407H, R-410A, R-417A, R-421A, R-422B, R-422D, R-427A, R-438A, R-444A, R-447A, R-447B, R-448A, R-449A, R-450A, R-452A, R-452B, R-452C, R-454A, R-454B, R-454C, R-457A, R-459A, R-507A, R-513A, R-513B, R-600A, R-718, R-1234ze, R-1234yf

Vezměte prosím na vědomí aktuální verzi nařízení (EU) 517/2014 o fluorovaných plynech, která chladiva lze používat.

ACR Copper Press

Rozměry	1/4" - 1 3/8"
Provozní tlak	na 48 bar
Provozní teplota	-40 - +120 °C

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- Jediná tvarovka s dvojitým výstupkem a technologií DualSeal™
- Obzvlášť kulatý lisovací profil
- Vysoké zabezpečení proti úniku chladiva
- Široký výběr tvarovek pro moderní rozvody chlazení
- Kompatibilní s R410a, R32 a mnoha dalšími plyny
- Použitelné pro rozměry ¼" – 1 3/8"
- Srovnatelné délky jako běžné pájecí tvarovky
- Jediná tvarovka se třemi body lisování pro trvanlivý spoj a vyšší integritu struktury
- Vhodné lisovací čelisti a kleště pro 3bodové lisování jsou k dispozici (katalogové číslo 8WN04949 a 8WN04951)
- Lisovací stroj se silou 32kN (např. Novopress) – kontaktujte naše techniky ohledně dalších možností.
- Jedinečné značení
- Dostupné různé formáty aplikace Revit a CADmep
- Baleno v čistých, průhledných, znovu uzavíratelných sáčcích a ve vhodných velikostech

Rychlá a bezpečná montáž

Lisování probíhá pomocí speciálních lisovacích čelistí nebo lisovacích kleští (od 1 1/8"). Nástroje mají „dvojitý obrys", pomocí kterého jsou tvarovka a trubka bezpečně zalisovány ve třech bodech (Tri-LockTM). Pokud potřebujete vhodný nástroj, kontaktujte nás! Díky technické konstrukci vytváří lisování obzvláště kulatý vzor a tím je zajištěno rovnoměrné a bezpečné zalisování spoje. Kromě toho jsou tvarovky ACR z mědi CU-DHP/CW0024A s minimální čistotou materiálu 99,9% a jsou stejně tvrdé jako pájecí tvarovky – nejsou měkké a náchylné na poškození pádem atd.

Bez rizika záměny

Díky dvojitému výstupku na tvarovce je okamžitě zřejmé, že měděné lisovací tvarovky ACR nejsou určeny pro běžné rozvody, jako je pitná voda. Dodatečné zabezpečení proti záměně s jinými lisovacími tvarovkami poskytuje popisek v modré barvě a nápis „ACR", ze kterého je ihned zřejmé, že se jedná o aplikace v oblasti chlazení.

32001A

AUG 027

ACR Copper Press Oblouk 90° IxA



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132001A118	1 1/8	2	-	
132001A12	1/2	5	-	
132001A14	1/4	5	-	
132001A34	3/4	3	-	
132001A38	3/8	5	-	
132001A58	5/8	3	-	
132001A78	7/8	3	-	

32002A

AUG 027

ACR Copper Press Oblouk 90° IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132002A118	1 1/8	2	-	
132002A12	1/2	5	-	
132002A14	1/4	5	-	
132002A34	3/4	3	-	
132002A38	3/8	5	-	
132002A58	5/8	3	-	
132002A78	7/8	3	-	

32041

AUG 027

ACR Copper Press Oblouk 45° IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132041118	1 1/8	2	-	
13204112	1/2	5	-	
13204114	1/4	5	-	
13204134	3/4	3	-	
13204138	3/8	5	-	
13204158	5/8	3	-	
13204178	7/8	3	-	

32130

AUG 027

ACR Copper Press T-kus IxIxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132130118	1 1/8	1	-	
13213012	1/2	5	-	
13213034	3/4	2	-	
13213038	3/8	5	-	
13213058	5/8	2	-	
13213078	7/8	2	-	

32240

AUG 027

ACR Copper Press Nátrubek redukční IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13224011834	1 1/8 x 3/4	1	-	
13224011858	1 1/8 x 5/8	1	-	
13224011878	1 1/8 x 7/8	1	-	
1322401238	1/2 x 3/8	5	-	
1322403458	3/4 x 5/8	2	-	
1322403814	3/8 x 1/4	5	-	
1322405812	5/8 x 1/2	2	-	
1322405838	5/8 x 3/8	5	-	
1322407834	7/8 x 3/4	2	-	

32270

AUG 027

ACR Copper Press Nátrubek IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132270118	1 1/8	2	-	
13227012	1/2	5	-	
13227014	1/4	5	-	
13227034	3/4	2	-	
13227038	3/8	5	-	
13227058	5/8	5	-	
13227078	7/8	2	-	

Streamline® ACR Copper Press

Katalog 2024 | Série 32000

32301

AUG 027

ACR Copper Press Víčko I



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132301118	1 1/8	1	-	
13230112	1/2	5	-	
13230114	1/4	5	-	
13230134	3/4	2	-	
13230138	3/8	5	-	
13230158	5/8	2	-	
13230178	7/8	2	-	

32359

AUG 027

ACR Copper Press Flare adapters



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13235912	1/2	5	-	
13235914	1/4	5	-	
13235934	3/4	2	-	
13235938	3/8	5	-	
13235958	5/8	2	-	

4994

AUG 556

Šablona pro označení lisovací hloubky pro ACR Copper Press



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84994	-	1	100	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Uhlíková ocel



SANHA® Heavy Steel Press
Série 70000

OBLASTI POUŽITÍ

- Rozvody chlazení
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Nízký tlak páry
- Tlačený vzduch (suchý)
- Technické plyny
- Vytápění (uzavřený okruh)

SANHA® Heavy Steel Press

Série 70000

Lisovaný spoj našeho nového systému SANHA Heavy Steel Press je výhodnou a bezpečnou variantou pro spojení kovových trubek s větší tloušťkou stěny*. Jde o rychlejší a ekonomicky výhodnější spojení trubek v porovnání se svařováním.

Lisovací tvarovky z pozinkované uhlíkové oceli jsou určeny pro montáž s bezešvými, svařovanými, černými, pozinkovanými trubkami.

Náš nový systém ocení montéři na hůře dostupných místech nebo v práci ve výšce nad úrovní hlavy. Při porovnání se svařovaným spojem, dochází až k 60ti% úspoře času. Je zřejmé, že lisovaným spojem nezíská výhodu pouze montér, ale hlavně stavebník a investor.

*Tloušťka stěny odpovídá normám DIN EN 10220 a 10255.

Provozní podmínky pro SANHA® Heavy Steel Press

Vnější průměr trubky	d ≤ 1/2" – 2"
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota	-30 °C – +120 °C

Provedení závitu

závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Snadné zalisování

- Jednoduché a rychlé - díky lisování
- Úchopový kroužek a kontrola rozteče na tvarovce (před vlastním těsnícím kroužkem) brání poškození při nasunutí tvarovky na trubku
- Spoj je dodatečně posílen díky úchopovému kroužku
- O 200% větší plocha těsnění zaručuje trvanlivý a těsný spoj
- Rozměry od ½ do 2"

Co to znamená pro zpracovatele?

- Úspora nákladů: až o 60% kratší čas montáže oproti svařovanému spoji
- Velká flexibilita – výběr rozměrů tvarovek
- Žádný otevřený oheň, bez nutnosti protipožárních opatření atd.
- Vyšší životnost stavby díky kvalitnímu povrchu materiálu ze zinku a niklu
- Lisování se provádí pomocí lisovacích čelistí s profilem MP.

70001A

AUG 025

Heavy Steel Press Oblouk 90°s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670001A12	P x FTG 1/2	10	50	
670001A34	P x FTG 3/4	10	30	
670001A1	P x FTG 1	5	15	
670001A114	P x FTG 1 1/4	1	8	
670001A112	P x FTG 1 1/2	1	5	
670001A2	P x FTG 2	1	3	

70002A

AUG 025

Heavy Steel Press Oblouk 90°s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670002A12	P x P 1/2	10	50	
670002A34	P x P 3/4	10	30	
670002A1	P x P 1	5	15	
670002A114	P x P 1 1/4	1	7	
670002A112	P x P 1 1/2	1	5	
670002A2	P x P 2	1	4	

70040

AUG 025

Heavy Steel Press Oblouk 45°s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67004012	P x FTG 1/2	10	60	
67004034	P x FTG 3/4	10	30	
6700401	P x FTG 1	5	20	
670040114	P x FTG 1 1/4	1	-	
670040112	P x FTG 1 1/2	1	8	
6700402	P x FTG 2	1	6	

70041

AUG 025

Heavy Steel Press Oblouk 45°s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67004112	P x P 1/2	10	60	
67004134	P x P 3/4	10	40	
6700411	P x P 1	5	20	
670041114	P x P 1 1/4	1	10	
670041112	P x P 1 1/2	1	6	
6700412	P x P 2	1	6	

70130

AUG 025

Heavy Steel Press T-kus IxIxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67013012	P x P x P 1/2	10	30	
67013034	P x P x P 3/4	10	20	
6701301	P x P x P 1	5	10	
670130114	P x P x P 1 1/4	1	5	
670130112	P x P x P 1 1/2	1	-	
6701302	P x P x P 2	1	2	
670130341234	P 3/4 x P 1/2 x P 3/4	10	20	
6701301121	P 1 x P 1/2 x P 1	5	10	
6701301341	P 1 x P 3/4 x P 1	5	10	
67013011412114	P 1 1/4 x P 1/2 x P 1 1/4	1	-	
67013011434114	P 1 1/4 x P 3/4 x P 1 1/4	1	7	
6701301141114	P 1 1/4 x P 1 x P 1 1/4	1	7	
67013011212112	P 1 1/2 x P 1/2 x P 1 1/2	1	7	
67013011234112	P 1 1/2 x P 3/4 x P 1 1/2	1	6	
6701301121112	P 1 1/2 x P 1 x P 1 1/2	1	5	
670130112114112	P 1 1/2 x P 1 1/4 x P 1 1/2	1	4	
6701302122	P 2 x P 1/2 x P 2	1	3	
6701302342	P 2 x P 3/4 x P 2	1	3	
670130212B	P 2 x P 1 x P 2	1	3	
67013021142	P 2 x P 1 1/4 x P 2	1	3	
67013021122	P 2 x P 1 1/2 x P 2	1	3	

SANHA®-Heavy Steel Press

Katalog 2024 | Série 70000

70130G

AUG 025

Heavy Steel Press T-kus IxIGxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670130G3412	P 3/4 x FPT 1/2 x P 3/4	10	-	
670130G3434	P 3/4 x FPT 3/4 x P 3/4	10	-	
670130G112	P 1 x FPT 1/2 x P 1	5	10	
670130G134	P 1 x FPT 3/4 x P 1	5	10	
670130G11412	P 1 1/4 x FPT 1/2 x P 1 1/4	1	-	
670130G11434	P 1 1/4 x FPT 3/4 x P 1 1/4	1	-	
670130G1141	P 1 1/4 x FPT 1 x P 1 1/4	1	-	
670130G11212	P 1 1/2 x FPT 1/2 x P 1 1/2	1	7	
670130G11234	P 1 1/2 x FPT 3/4 x P 1 1/2	1	7	
670130G1121	P 1 1/2 x FPT 1 x P 1 1/2	1	7	
670130G112114	P 1 1/2 x FPT 1 1/4 x P 1 1/2	1	7	
670130G212	P 2 x FPT 1/2 x P 2	1	4	
670130G234	P 2 x FPT 3/4 x P 2	1	4	
670130G21	P 2 x FPT 1 x P 2	1	4	
670130G2114	P 2 x FPT 1 1/4 x P 2	1	4	
670130G2112	P 2 x FPT 1 1/2 x P 2	1	4	

70270

AUG 025

Heavy Steel Press Nátrubek IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67027012	P x P 1/2	10	60	
67027034	P x P 3/4	10	40	
6702701	P x P 1	5	25	
670270114	P x P 1 1/4	1	12	
670270112	P x P 1 1/2	1	12	
6702702	P x P 2	1	6	

70270S

AUG 025

Heavy Steel Press Nátrubek přesuv. IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670270S12	P x P 1/2	10	50	
670270S34	P x P 3/4	10	40	
670270S1	P x P 1	5	-	
670270S114	P x P 1 1/4	1	-	
670270S112	P x P 1 1/2	1	12	
670270S2	P x P 2	1	8	

70270SL

AUG 025

Heavy Steel Press Nátrubek přesuv. dlouha



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670270SL12	P x P 1/2	10	40	
670270SL34	P x P 3/4	10	30	
670270SL1	P x P 1	5	20	
670270SL114	P x P 1 1/4	1	-	
670270SL112	P x P 1 1/2	1	8	
670270SL2	P x P 2	1	6	

70240

AUG 025

Heavy Steel Press Nátrubek redukční IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6702403412	P 3/4 x P 1/2	10	50	
670240112	P 1 x P 1/2	5	35	
670240134	P 1 x P 3/4	5	30	
67024011434	P 1 1/4 x P 3/4	1	20	
6702401141	P 1 1/4 x P 1	1	20	
670240112114	P 1 1/2 x P 1 1/4	1	12	
6702402114	P 2 x P 1 1/4	1	10	
6702402112	P 2 x P 1 1/2	1	-	

70243

AUG 025

Heavy Steel Press Vsuvka redukční AxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6702433412	FTG 3/4 x P 1/2	10	60	
670243112	FTG 1 x P 1/2	5	50	
670243134	FTG 1 x P 3/4	5	40	
6702431141	FTG 1 1/4 x P 1	1	20	
67024311234	FTG 1 1/2 x P 3/4	1	20	
6702431121	FTG 1 1/2 x P 1	1	15	
670243112114	FTG 1 1/2 x P 1 1/4	1	15	
67024321	FTG 2 x P 1	1	-	
6702432114	FTG 2 x P 1 1/4	1	12	
6702432112	FTG 2 x P 1 1/2	1	-	

70243G

AUG 025

Heavy Steel Press přechodová Vsuvka IxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670243G1212	P 1/2 x MPT 1/2	10	100	
670243G3434	P 3/4 x MPT 3/4	10	60	
670243G11	P 1 x MPT 1	5	30	
670243G114114	P 1 1/4 x MPT 1 1/4	1	15	
670243G112112	P 1 1/2 x MPT 1 1/2	1	15	
670243G22	P 2 x MPT 2	1	10	

70270G

AUG 025

Heavy Steel Press Přechodová Nátrubek IxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670270G1212	P 1/2 x FPT 1/2	10	80	
670270G3412	P 3/4 x FPT 1/2	10	60	
670270G3434	P 3/4 x FPT 3/4	10	50	
670270G112	P 1 x FPT 1/2	5	40	
670270G134	P 1 x FPT 3/4	5	40	
670270G11	P 1 x FPT 1	5	40	
670270G11412	P 1 1/4 x FPT 1/2	1	20	
670270G11434	P 1 1/4 x FPT 3/4	1	20	
670270G1141	P 1 1/4 x FPT 1	1	20	
670270G114114	P 1 1/4 x FPT 1 1/4	1	15	
670270G11212	P 1 1/2 x FPT 1/2	1	20	
670270G11234	P 1 1/2 x FPT 3/4	1	15	
670270G1121	P 1 1/2 x FPT 1	1	15	
670270G112114	P 1 1/2 x FPT 1 1/4	1	15	
670270G112112	P 1 1/2 x FPT 1 1/2	1	15	
670270G212	P 2 x FPT 1/2	1	10	
670270G234	P 2 x FPT 3/4	1	10	
670270G21	P 2 x FPT 1	1	10	
670270G2114	P 2 x FPT 1 1/4	1	10	
670270G2112	P 2 x FPT 1 1/2	1	10	
670270G22	P 2 x FPT 2	1	10	

70301

AUG 025

Heavy Steel Press Víčko I



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67030112	P 1/2	10	120	
67030134	P 3/4	10	80	
6703011	P 1	5	50	
670301114	P 1 1/4	1	20	
670301112	P 1 1/2	1	-	
6703012	P 2	1	-	

70359G

AUG 025

Heavy Steel Press Pološroubení tìsn.nap. IxM

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670359G1234	P 1/2 x FPT 3/4	10	-	
670359G341	P 3/4 x FPT 1	10	-	
670359G1114	P 1 x FPT 1 1/4	5	-	
670359G1112	P 1 x FPT 1 1/2	5	-	
670359G114112	P 1 1/4 x FPT 1 1/2	1	-	
670359G1142	P 1 1/4 x FPT 2	1	-	
670359G112112	P 1 1/2 x FPT 1 1/2	1	-	
670359G22	P 2 x FPT 2	1	-	

70333G

AUG 025

Heavy Steel Press Šroubení těsnící na plocho

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670333G1212	P 1/2 x MPT 1/2	10	-	
670333G3434	P 3/4 x MPT 3/4	10	-	
670333G11	P 1 x MPT 1	5	-	
670333G114114	P 1 1/4 x MPT 1 1/4	1	-	
670333G112112	P 1 1/2 x MPT 1 1/2	1	-	
670333G22	P 2 x MPT 2	1	-	

SANHA®-Heavy Steel Press

Katalog 2024 | Série 70000

70245TF

AUG 025

Heavy Steel Press Přechodový nátrubek



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670245TF11242	P 1 1/2 x P 42	1	-	
670245TF11435	P 1 1/4 x P 35	1	-	
670245TF1215	P 1/2 x P 15	10	-	
670245TF1218	P 1/2 x P 18	10	-	
670245TF128	P 1 x P 28	5	-	
670245TF254	P 2 x P 54	1	-	
670245TF3422	P 3/4 x P 22	10	-	

70-PF

AUG 025

Heavy Steel Press Příruba PN 10/16, bez plochého těsnění, bez šroubů



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670PF114	P 1 1/4	1	-	
670PF112	P 1 1/2	1	2	
670PF2	P 2	1	2	

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Uhlíková ocel



SANHA® Heavy Steel Press Gas
Série 71000

OBLASTI POUŽITÍ

- Kapalný plyn (do 5 PN)
- Tlačený vzduch
- Topný olej

SANHA® Heavy Steel Press Gas

Serie 71000

Lisovací tvarovky nové série „Heavy Steel Press Gas“ mají žlutý těsnící kroužek z HNBR a jsou vhodné pro veškeré rozvody plynu. Uplatnění najdou především v průmyslových aplikacích, v elektrárnách, teplárnách, výrobních areálech, průmyslových i bytových komplexech.

Tloušťka stěn trubek odpovídá normám DIN EN 10220 a 10255.

Provozní podmínky pro SANHA® Heavy Steel Press Gas

Vnější průměr trubky	d ≤ 1/2“ – 2“
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota	-20 °C – +80 °C
Provedení závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Snadné zalisování

- Jednoduché a rychlé - díky lisování
- Úchopový kroužek a kontrola rozteče na tvarovce (před vlastním těsnícím kroužkem) brání poškození při nasunutí tvarovky na trubku
- Spoj je dodatečně posílen díky úchopovému kroužku
- O 200% větší plocha těsnění zaručuje trvanlivý a těsný spoj
- Rozměry od ½ do 2“
- Co to znamená pro zpracovatele?

Úspora nákladů: až o 60% kratší čas montáže oproti svařovanému spoji

- Velká flexibilita – výběr rozměrů tvarovek
- Žádný otevřený oheň, bez nutnosti protipožárních opatření atd.
- Vyšší životnost stavby díky kvalitnímu povrchu materiálu ze zinku a niklu
- Lisování se provádí pomocí lisovacích čelistí s profilem MP.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

71001A

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Oblouk 90°s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671001A12	P x FTG 1/2	10	50	
671001A34	P x FTG 3/4	10	30	
671001A1	P x FTG 1	5	15	
671001A114	P x FTG 1 1/4	1	8	
671001A112	P x FTG 1 1/2	1	5	
671001A2	P x FTG 2	1	3	

71002A

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Oblouk 90°s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671002A12	P x P 1/2	10	50	
671002A34	P x P 3/4	10	30	
671002A1	P x P 1	5	15	
671002A114	P x P 1 1/4	1	7	
671002A112	P x P 1 1/2	1	5	
671002A2	P x P 2	1	4	

71040

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Oblouk 45°s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67104012	P x FTG 1/2	10	60	
67104034	P x FTG 3/4	10	30	
6710401	P x FTG 1	5	20	
671040114	P x FTG 1 1/4	1	-	
671040112	P x FTG 1 1/2	1	8	
6710402	P x FTG 2	1	6	

71041

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Oblouk 45°s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67104112	P x P 1/2	10	60	
67104134	P x P 3/4	10	40	
6710411	P x P 1	5	20	
671041114	P x P 1 1/4	1	10	
671041112	P x P 1 1/2	1	6	
6710412	P x P 2	1	6	

71130

AUG 026

Heavy Steel Press Gas T-kus IxIxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67113012	P x P x P 1/2	10	30	
67113034	P x P x P 3/4	10	20	
6711301	P x P x P 1	5	10	
671130114	P x P x P 1 1/4	1	5	
671130112	P x P x P 1 1/2	1	-	
6711302	P x P x P 2	1	2	
671130341234	P 3/4 x P 1/2 x P 3/4	10	20	
6711301121	P 1 x P 1/2 x P 1	5	10	
6711301341	P 1 x P 3/4 x P 1	5	10	
67113011412114	P 1 1/4 x P 1/2 x P 1 1/4	1	-	
67113011434114	P 1 1/4 x P 3/4 x P 1 1/4	1	7	
6711301141114	P 1 1/4 x P 1 x P 1 1/4	1	7	
67113011212112	P 1 1/2 x P 1/2 x P 1 1/2	1	7	
67113011234112	P 1 1/2 x P 3/4 x P 1 1/2	1	6	
6711301121112	P 1 1/2 x P 1 x P 1 1/2	1	5	
671130112114112	P 1 1/2 x P 1 1/4 x P 1 1/2	1	4	
6711302122	P 2 x P 1/2 x P 2	1	3	
6711302342	P 2 x P 3/4 x P 2	1	3	
671130212B	P 2 x P 1 x P 2	1	3	
67113021142	P 2 x P 1 1/4 x P 2	1	3	
67113021122	P 2 x P 1 1/2 x P 2	1	3	

SANHA®-Heavy Steel Press Gas

Katalog 2024 | Série 71000

71130G

AUG 026

Heavy Steel Press Gas T-kus IxIGxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671130G3412	P 3/4 x FPT 1/2 x P 3/4	10	-	
671130G3434	P 3/4 x FPT 3/4 x P 3/4	10	-	
671130G112	P 1 x FPT 1/2 x P 1	5	10	
671130G134	P 1 x FPT 3/4 x P 1	5	10	
671130G11412	P 1 1/4 x FPT 1/2 x P 1 1/4	1	-	
671130G11434	P 1 1/4 x FPT 3/4 x P 1 1/4	1	-	
671130G1141	P 1 1/4 x FPT 1 x P 1 1/4	1	-	
671130G11212	P 1 1/2 x FPT 1/2 x P 1 1/2	1	7	
671130G11234	P 1 1/2 x FPT 3/4 x P 1 1/2	1	7	
671130G1121	P 1 1/2 x FPT 1 x P 1 1/2	1	7	
671130G112114	P 1 1/2 x FPT 1 1/4 x P 1 1/2	1	7	
671130G212	P 2 x FPT 1/2 x P 2	1	4	
671130G234	P 2 x FPT 3/4 x P 2	1	4	
671130G21	P 2 x FPT 1 x P 2	1	4	
671130G2114	P 2 x FPT 1 1/4 x P 2	1	4	
671130G2112	P 2 x FPT 1 1/2 x P 2	1	4	

71270

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Nátrubek IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67127012	P x P 1/2	10	60	
67127034	P x P 3/4	10	40	
6712701	P x P 1	5	25	
671270114	P x P 1 1/4	1	12	
671270112	P x P 1 1/2	1	12	
6712702	P x P 2	1	6	

71270S

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Nátrubek přesuv. IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671270S12	P x P 1/2	10	50	
671270S34	P x P 3/4	10	40	
671270S1	P x P 1	5	-	
671270S114	P x P 1 1/4	1	-	
671270S112	P x P 1 1/2	1	12	
671270S2	P x P 2	1	8	

71270SL

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Nátrubek přesuv. dlouhý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671270SL12	P x P 1/2	10	40	
671270SL34	P x P 3/4	10	30	
671270SL1	P x P 1	5	20	
671270SL114	P x P 1 1/4	1	-	
671270SL112	P x P 1 1/2	1	8	
671270SL2	P x P 2	1	6	

71240

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Nátrubek redukční IxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6712403412	P 3/4 x P 1/2	10	50	
671240112	P 1 x P 1/2	5	35	
671240134	P 1 x P 3/4	5	30	
67124011434	P 1 1/4 x P 3/4	1	20	
6712401141	P 1 1/4 x P 1	1	20	
671240112114	P 1 1/2 x P 1 1/4	1	12	
6712402114	P 2 x P 1 1/4	1	10	
6712402112	P 2 x P 1 1/2	1	-	

71243

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Vsuvka redukční AxI



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6712433412	FTG 3/4 x P 1/2	10	60	
671243112	FTG 1 x P 1/2	5	50	
671243134	FTG 1 x P 3/4	5	40	
6712431141	FTG 1 1/4 x P 1	1	20	
67124311234	FTG 1 1/2 x P 3/4	1	20	
6712431121	FTG 1 1/2 x P 1	1	15	
671243112114	FTG 1 1/2 x P 1 1/4	1	15	
67124321	FTG 2 x P 1	1	-	
6712432114	FTG 2 x P 1 1/4	1	12	
6712432112	FTG 2 x P 1 1/2	1	-	

71243G

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Přechodová Vsuvka IxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671243G1212	P 1/2 x MPT 1/2	10	100	
671243G3434	P 3/4 x MPT 3/4	10	60	
671243G11	P 1 x MPT 1	5	30	
671243G114114	P 1 1/4 x MPT 1 1/4	1	15	
671243G112112	P 1 1/2 x MPT 1 1/2	1	15	
671243G22	P 2 x MPT 2	1	10	

71270G

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Přechodový Nátrubek IxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671270G1212	P 1/2 x FPT 1/2	10	80	
671270G3412	P 3/4 x FPT 1/2	10	60	
671270G3434	P 3/4 x FPT 3/4	10	50	
671270G112	P 1 x FPT 1/2	5	40	
671270G134	P 1 x FPT 3/4	5	40	
671270G11	P 1 x FPT 1	5	40	
671270G11412	P 1 1/4 x FPT 1/2	1	20	
671270G11434	P 1 1/4 x FPT 3/4	1	20	
671270G1141	P 1 1/4 x FPT 1	1	20	
671270G114114	P 1 1/4 x FPT 1 1/4	1	15	
671270G11212	P 1 1/2 x FPT 1/2	1	20	
671270G11234	P 1 1/2 x FPT 3/4	1	15	
671270G1121	P 1 1/2 x FPT 1	1	15	
671270G112114	P 1 1/2 x FPT 1 1/4	1	15	
671270G112112	P 1 1/2 x FPT 1 1/2	1	15	
671270G212	P 2 x FPT 1/2	1	10	
671270G234	P 2 x FPT 3/4	1	10	
671270G21	P 2 x FPT 1	1	10	
671270G2114	P 2 x FPT 1 1/4	1	10	
671270G2112	P 2 x FPT 1 1/2	1	10	
671270G22	P 2 x FPT 2	1	10	

71301

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Víčko I



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
67130112	P 1/2	10	120	
67130134	P 3/4	10	80	
6713011	P 1	5	50	
671301114	P 1 1/4	1	20	
671301112	P 1 1/2	1	-	
6713012	P 2	1	-	

71360G

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Pološroubení kon. tìsn.IxM

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671360G34138	P 3/4 x FPT 1 3/8	10	-	
671360G1138	P 1 x FPT 1 3/8	5	-	

71-PF

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Příruba PN 10/16, bez plochého těsnění, bez šroubů



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671PF114	P 1 1/4	1	-	
671PF112	P 1 1/2	1	2	
671PF2	P 2	1	2	

SANHA®-Heavy Steel Press Gas

Katalog 2024 | Série 71000

SANHA®

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Uhlíková ocel



SANHA®-Therm
Série 24000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Stlačený vzduch (bez oleje)
- Hašební rozvody (s trubkami DZ)
- Topení - uzavřené okruhy (bez trubek DZ)
- Stavba lodí

SANHA® -Therm

Série 24000

Instalační systém SANHA®-Therm obsahuje osvědčené lisovací tvarovky SANHA®-Therm s černým těsnícím kroužkem z EPDM (etylen, propylen, dien--kaučuk) a trubky z uhlíkové oceli SANHA®-Therm podle normy DIN EN 10305-3.

Pečlivě promyšlený instalační systém a jeho komponenty nabízí úsporné a ekonomické řešení pro uzavřené rozvody topení. SANHA®-Therm je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10349 (provedení DZ). K dispozici je také varianta „Contiflo" s pozinkovanými trubkami, které jsou dobře ohybatelné.

Trubky z uhlíkové oceli podléhají při určitých podmínkách korozi, a proto smějí být použity jen při splnění speciálních protikorozních předpisů, které SANHA stanovila (na telefonický dotaz u technických poradců nebo na adrese sanha@sanha.cz)

Lisovací tvarovky SANHA®-Therm jsou z vnější strany označeny červeným bodem.

Provozní podmínky pro lisovací tvarovky SANHA®-Therm z pozinkované uhlíkové oceli
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Provozní teplota SANHA®-Therm s černým těsnícím kroužkem EPDM	-30 °C – +120 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipí, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Spoj s trubkou z uhlíkové oceli lisován za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém SANHA®-Therm je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

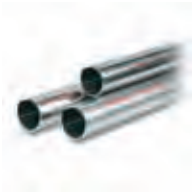
Vysoká odolnost proti korozi
Vnější pozinkovaná vrstva nebo vnitřní i vnější pozinkování.

Flexibilita
- Všechny rozměry od 12 mm do 108 mm, včetně 67 mm
- Bezpečné spojení: pevné, odolné spojení s trubkou z uhlíkové oceli podle normy DIN EN 10305-3, popř. DIN EN 10346 (provedení DZ)
- Přechodové tvarovky–závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp
- Rozsáhlé možnosti použití:
  - SANHA®-Therm instalační trubky, vně galvanicky pozinkované: Podélně svařeny, odolné proti tlaku, tenkostěnné a z vnější strany galvanicky pozinkované, ideální použití je pro rozvody topení. Vnitřně bez pozinkování = žádné nebezpečí znečištění čerpadla, nelegovaná ocel E195 (RST 34-2) s materiálem č. 1.0034 podle normy DIN EN 10305-3, dodávka +CR1.
  - SANHA®-Therm instalační trubky s provedením DZ, vně i uvnitř pozinkovány: Podélně svařeny, tenkostěnné trubky z nelegované oceli, trubky jsou z jednolitě pozinkované oceli podle normy DIN EN 10346, oboustranné pozinkování chrání před korozí, vhodné pro hašební rozvody a sprinklery, základní materiál je po pozinkování E 195 (Z275 MBO) s materiálem č. 1.0034 podle normy DIN EN 10305-3, dodávka +CR2, rozměry 22 mm do108 mm (sprinklery)
  - SANHA®-Therm „Contiflo" instalační trubky, pozinkovány: Tenkostěnné pozinkované ocelové trubky z nelegované oceli E195 s materiálem č. 1.0034 podle normy DIN 10305-3, skryté svařování (svařené místo není vidět), čistý, suchý a nemastný povrch

24000

AUG 482

SANHA®-Therm Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034, pro, stlačený vzduch, topení a chlazení (v uzavřených systémech), společně s lisovacími tvarovkami SANHA®-Therm série 24000

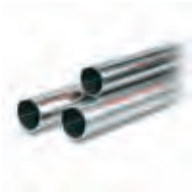


Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12400012	12 x 1,2	600	-	
12400015	15 x 1,2	600	-	
12400018	18 x 1,2	348	-	
12400022	22 x 1,5	420	-	
12400028	28 x 1,5	240	-	
12400035	35 x 1,5	180	-	
12400042	42 x 1,5	120	-	
12400054	54 x 1,5	60	-	
12400067	67 x 1,5	30	-	
12400076	76,1 x 2,0	30	-	
12400089	88,9 x 2,0	30	-	
124000108	108,0 x 2,0	30	-	

24500

AUG 482

SANHA®-Therm Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034,délka 3 metry pro stlačený vzduch, topení a chlazení (v uzavřených systémech), společně s lisovacími tvarovkami SANHA®-Therm série 24000

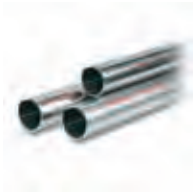


Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12450012	12 x 1,2	300	-	
12450015	15 x 1,2	300	-	
12450018	18 x 1,2	174	-	
12450022	22 x 1,5	210	-	
12450028	28 x 1,5	120	-	
12450035	35 x 1,5	90	-	
12450042	42 x 1,5	60	-	
12450054	54 x 1,5	30	-	
12450067	67 x 1,5	15	-	
12450076	76,1 x 2,0	15	-	
12450089	88,9 x 2,0	15	-	
124500108	108,0 x 2,0	15	-	

24000#

AUG 482

SANHA®-Therm VZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034 Contiflo,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně

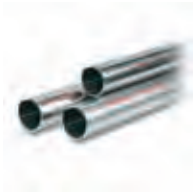


Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12400012#	12 x 1,2	624	-	
12400015#	15 x 1,2	1290	-	
12400018#	18 x 1,2	1524	-	
12400022#	22 x 1,5	1290	-	
12400028#	28 x 1,5	624	-	
12400035#	35 x 1,5	402	-	
12400042#	42 x 1,5	402	-	
12400054#	54 x 1,5	366	-	
12400076#	76,1 x 2,0	222	-	

24500#

AUG 482

SANHA®-Therm VZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034 Contiflo,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně, 3m



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12450012#	12 x 1,2	-	-	
12450015#	15 x 1,2	-	-	
12450018#	18 x 1,2	-	-	
12450022#	22 x 1,5	-	-	
12450028#	28 x 1,5	-	-	
12450035#	35 x 1,5	-	-	
12450042#	42 x 1,5	-	-	
12450054#	54 x 1,5	-	-	
12450076#	76,1 x 2,0	-	-	

*zde se jedná o svazek trubek

24000-DZ

AUG 482

SANHA®-Therm DZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
124000DZ18	18 x 1,2	348	-	
124000DZ22	22 x 1,5	420	-	
124000DZ28	28 x 1,5	240	-	
124000DZ35	35 x 1,5	180	-	
124000DZ42	42 x 1,5	120	-	
124000DZ54	54 x 1,5	60	-	
124000DZ76	76,1 x 2,0	30	-	
124000DZ89	88,9 x 2,0	30	-	
124000DZ108	108,0 x 2,0	30	-	

24500-DZ

AUG 482

SANHA®-Therm DZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně; 3m



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
124500DZ18	18 x 1,2	174	-	
124500DZ22	22 x 1,5	210	-	
124500DZ28	28 x 1,5	120	-	
124500DZ35	35 x 1,5	90	-	
124500DZ42	42 x 1,5	60	-	
124500DZ54	54 x 1,5	30	-	
124500DZ76	76,1 x 2,0	15	-	
124500DZ89	88,9 x 2,0	15	-	
124500DZ108	108,0 x 2,0	15	-	

24001A

AUG 016

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124001A12	12	10	500	
124001A15	15	10	350	
124001A18	18	10	250	
124001A22	22	10	130	
124001A28	28	5	75	
124001A35	35	2	30	
124001A42	42	2	22	
124001A54	54	2	12	
124001A67	67	1	8	
124001A76	76,1	1	5	
124001A89	88,9	1	2	
124001A108	108,0	1	1	

24002A

AUG 016

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124002A12	12	10	500	
124002A15	15	10	300	
124002A18	18	10	200	
124002A22	22	10	130	
124002A28	28	5	70	
124002A35	35	2	30	
124002A42	42	2	24	
124002A54	54	2	12	
124002A67	67	1	6	
124002A76	76,1	1	4	
124002A89	88,9	1	2	
124002A108	108,0	1	1	

*zde se jedná o svazek trubek

24002G

AUG 016

Oblouk 90°, s koncem na vnitřní lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124002G2234	22 x 3/4	10	70	
124002G2812	28 x 1/2	5	60	
124002G281	28 x 1	5	50	
124002G3512	35 x 1/2	2	30	
124002G35114	35 x 1 1/4	2	24	
124002G42112	42 x 1 1/2	2	16	
124002G542	54 x 2	2	8	

24003

AUG 016

Lícované koleno 90° bez lisovacích konců



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12400315	15	10	100	
12400318	18	10	80	
12400322	22	10	70	
12400328	28	5	30	
12400335	35	1	15	
12400342	42	2	10	
12400354	54	2	6	

24040

AUG 016

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12404012	12	10	600	
12404015	15	10	400	
12404018	18	10	250	
12404022	22	10	180	
12404028	28	5	90	
12404035	35	2	40	
12404042	42	2	30	
12404054	54	2	14	
12404067	67	1	10	
12404076	76,1	1	6	
12404089	88,9	1	3	
124040108	108,0	1	2	

24041

AUG 016

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12404112	12	10	600	
12404115	15	10	350	
12404118	18	10	250	
12404122	22	10	160	
12404128	28	5	80	
12404135	35	2	40	
12404142	42	2	30	
12404154	54	2	16	
12404167	67	1	12	
12404176	76,1	1	6	
12404189	88,9	1	3	
124041108	108,0	1	2	

24085

AUG 016

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12408515	15	10	150	
12408518	18	10	90	
12408522	22	10	50	
12408528	28	5	35	

24086

AUG 016

Přemosťovací oblouk s koncem na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12408612	12	10	300	
12408615	15	10	200	
12408618	18	10	150	
12408622	22	10	80	
12408628	28	5	40	

24090G

AUG 016

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124090G1512	15 x 1/2	10	150	
124090G1812	18 x 1/2	10	150	
124090G2212	22 x 1/2	10	100	
124090G2234	22 x 3/4	10	80	
124090G2812	28 x 1/2	5	60	
124090G281	28 x 1	5	30	
124090G35114	35 x 1 1/4	2	20	
124090G42112	42 x 1 1/2	2	12	
124090G542	54 x 2	2	6	

24092G

AUG 016

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124092G1238	12 x 3/8	10	250	
124092G1538	15 x 3/8	10	200	
124092G1512	15 x 1/2	10	200	
124092G1812	18 x 1/2	10	160	
124092G2234	22 x 3/4	10	80	
124092G281	28 x 1	5	50	
124092G35114	35 x 1 1/4	2	30	
124092G42112	42 x 1 1/2	2	12	
124092G542	54 x 2	2	10	

24130

AUG 016

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12413012	12	10	350	
12413015	15	10	200	
12413018	18	10	150	
12413022	22	10	80	
12413028	28	5	50	
12413035	35	2	30	
12413042	42	2	20	
12413054	54	2	8	
12413067	67	1	6	
12413076	76,1	1	3	
12413089	88,9	1	2	
124130108	108,0	1	1	
124130121512	12 x 15 x 12	10	300	
124130151215	15 x 12 x 15	10	200	
124130151815	15 x 18 x 15	10	180	
124130152215	15 x 22 x 15	10	120	
124130181515	18 x 15 x 15	10	200	
124130181518	18 x 15 x 18	10	150	
124130181815	18 x 18 x 15	10	180	
124130182218	18 x 22 x 18	10	90	
124130221222	22 x 12 x 22	10	130	
124130221515	22 x 15 x 15	10	150	
124130221518	22 x 15 x 18	10	150	
124130221522	22 x 15 x 22	10	100	
124130221818	22 x 18 x 18	10	130	
124130221822	22 x 18 x 22	10	100	
124130222215	22 x 22 x 15	10	100	
124130222218	22 x 22 x 18	10	100	
124130222822	22 x 28 x 22	5	70	
124130281522	28 x 15 x 22	5	80	
124130281528	28 x 15 x 28	5	70	
124130281822	28 x 18 x 22	5	90	
124130281828	28 x 18 x 28	5	70	
124130282222	28 x 22 x 22	5	70	
124130282228	28 x 22 x 28	5	60	
124130282815	28 x 28 x 15	5	60	
124130282818	28 x 28 x 18	5	60	
124130282822	28 x 28 x 22	5	70	
124130283528	28 x 35 x 28	2	40	
124130351535	35 x 15 x 35	2	40	
124130351835	35 x 18 x 35	2	40	
124130352222	35 x 22 x 22	2	50	
124130352228	35 x 22 x 28	2	40	
124130352235	35 x 22 x 35	2	36	

24130

AUG 016

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124130352828	35 x 28 x 28	2	44	
124130352835	35 x 28 x 35	2	30	
124130353522	35 x 35 x 22	2	40	
124130353528	35 x 35 x 28	2	30	
124130421542	42 x 15 x 42	2	24	
124130421842	42 x 18 x 42	2	20	
124130422242	42 x 22 x 42	2	24	
124130422842	42 x 28 x 42	2	20	
124130423535	42 x 35 x 35	2	24	
124130423542	42 x 35 x 42	2	20	
124130542254	54 x 22 x 54	2	16	
124130542854	54 x 28 x 54	2	14	
124130543554	54 x 35 x 54	2	12	
124130544254	54 x 42 x 54	2	10	
124130672867	67 x 28 x 67	1	10	
124130673567	67 x 35 x 67	1	8	
124130674267	67 x 42 x 67	1	8	
124130675467	67 x 54 x 67	1	6	
124130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
124130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
124130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
124130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
124130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	5	
124130766776	76,1 x 67 x 76,1	1	5	
124130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
124130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
12413010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	2	
12413010867108	108,0 x 67 x 108,0	1	2	
12413010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
12413010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	

24130G

AUG 016

T-kus s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124130G1212	12 x 1/2 x 12	10	150	
124130G1512	15 x 1/2 x 15	10	80	
124130G1812	18 x 1/2 x 18	10	60	
124130G2212	22 x 1/2 x 22	10	50	
124130G2234	22 x 3/4 x 22	10	30	
124130G2812	28 x 1/2 x 28	5	30	
124130G2834	28 x 3/4 x 28	5	30	
124130G281	28 x 1 x 28	5	25	
124130G3512	35 x 1/2 x 35	2	16	
124130G3534	35 x 3/4 x 35	2	18	
124130G351	35 x 1 x 35	2	16	
124130G4212	42 x 1/2 x 42	2	12	
124130G4234	42 x 3/4 x 42	2	12	
124130G5412	54 x 1/2 x 54	2	8	
124130G5434	54 x 3/4 x 54	2	8	
124130G7634	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
124130G8934	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
124130G10834	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	

24130L

AUG 016

T-kus - prodloužený na průchodu s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124130L15	15	10	200	

24240

AUG 016

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1242401512	15 x 12	10	600	
1242401812	18 x 12	10	400	
1242401815	18 x 15	10	350	
1242402215	22 x 15	10	250	
1242402218	22 x 18	10	250	
1242402815	28 x 15	5	160	
1242402818	28 x 18	5	150	
1242402822	28 x 22	5	125	
1242403522	35 x 22	2	100	
1242403528	35 x 28	2	80	
1242404222	42 x 22	2	70	
1242404228	42 x 28	2	60	
1242404235	42 x 35	2	44	
1242405428	54 x 28	2	32	
1242405435	54 x 35	2	30	
1242405442	54 x 42	2	30	

24270

AUG 016

Nátrubek s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12427012	12	10	600	
12427015	15	10	400	
12427018	18	10	300	
12427022	22	10	160	
12427028	28	5	110	
12427035	35	2	50	
12427042	42	2	40	
12427054	54	2	28	
12427067	67	1	14	
12427076	76,1	1	10	
12427089	88,9	1	6	
124270108	108,0	1	4	

24243

AUG 016

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1242431512	15a x 12	10	600	
1242431812	18a x 12	10	500	
1242431815	18a x 15	10	360	
1242432215	22a x 15	10	300	
1242432218	22a x 18	10	250	
1242432815	28a x 15	5	200	
1242432818	28a x 18	5	150	
1242432822	28a x 22	5	120	
1242433522	35a x 22	2	80	
1242433528	35a x 28	2	70	
1242434222	42a x 22	2	70	
1242434228	42a x 28	2	50	
1242434235	42a x 35	2	60	
1242435435	54a x 35	2	40	
1242435442	54a x 42	2	36	
1242436728	67a x 28	1	20	
1242436735	67a x 35	1	20	
1242436742	67a x 42	1	18	
1242436754	67a x 54	1	20	
1242437635	76,1a x 35	1	15	
1242437642	76,1a x 42	1	15	
1242437654	76,1a x 54	1	15	
1242437667	76,1a x 67	1	15	
1242438954	88,9a x 54	1	10	
1242438976	88,9a x 76,1	1	10	
12424310842	108,0a x 42	1	4	
12424310854	108,0a x 54	1	4	
12424310867	108,0a x 67	1	4	
12424310876	108,0a x 76,1	1	4	
12424310889	108,0a x 88,9	1	4	

24270S

AUG 016

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124270S12	12	10	700	
124270S15	15	10	300	
124270S18	18	10	250	
124270S22	22	10	150	
124270S28	28	5	80	
124270S35	35	2	50	
124270S42	42	2	40	
124270S54	54	2	24	
124270S67	67	1	15	
124270S76	76,1	1	10	
124270S89	88,9	1	5	
124270S108	108,0	1	3	

24243G

AUG 016

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124243G1238	12 x 3/8	10	300	
124243G1538	15 x 3/8	10	250	
124243G1512	15 x 1/2	10	200	
124243G1534	15 x 3/4	10	150	
124243G1812	18 x 1/2	10	150	
124243G1834	18 x 3/4	10	150	
124243G2212	22 x 1/2	10	100	
124243G2234	22 x 3/4	10	100	
124243G221	22 x 1	10	80	
124243G2834	28 x 3/4	5	60	
124243G281	28 x 1	5	50	
124243G28114	28 x 1 1/4	5	45	
124243G351	35 x 1	2	30	
124243G35114	35 x 1 1/4	2	30	
124243G42114	42 x 1 1/4	2	30	
124243G42112	42 x 1 1/2	2	24	
124243G542	54 x 2	2	16	
124243G67212	67 x 2 1/2	1	10	
124243G76212	76,1 x 2 1/2	1	5	
124243G763	76,1 x 3	1	5	
124243G893	88,9 x 3	1	4	
124243G1084	108,0 x 4	1	2	

24246G

AUG 016

Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124246G1212	12a x 1/2	10	250	
124246G1512	15a x 1/2	10	200	
124246G1812	18a x 1/2	10	200	
124246G2212	22a x 1/2	10	200	
124246G2234	22a x 3/4	10	150	

24250

AUG 016

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a přechodem pro springlery



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12425028337	28 x 33,7	5	60	
12425035424	35 x 42,4	2	50	
12425042483	42 x 48,3	2	30	
12425054603	54 x 60,3	2	24	
124250761761	76,1 x 76,1	1	6	
124250889889	88,9 x 88,9	1	4	
124250108114	108 x 114	1	2	

24270G

AUG 016

Přechodka s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124270G1212	12 x 1/2	10	300	
124270G1512	15 x 1/2	10	160	
124270G1812	18 x 1/2	10	120	
124270G1834	18 x 3/4	10	120	
124270G2212	22 x 1/2	10	80	
124270G2234	22 x 3/4	10	70	
124270G221	22 x 1	10	60	
124270G2812	28 x 1/2	5	70	
124270G2834	28 x 3/4	5	50	
124270G281	28 x 1	5	50	
124270G28114	28 x 1 1/4	5	40	
124270G351	35 x 1	2	30	
124270G35114	35 x 1 1/4	2	30	
124270G35112	35 x 1 1/2	2	30	
124270G42114	42 x 1 1/4	2	30	
124270G42112	42 x 1 1/2	2	24	
124270G54112	54 x 1 1/2	2	20	
124270G542	54 x 2	2	16	
124270G67212	67 x 2 1/2	1	10	
124270G76212	76 x 2 1/2	1	5	
124270G893	88,9 x 3	1	3	

24280G

AUG 016

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124280G1512	15a x 1/2	10	350	
124280G1812	18a x 1/2	10	250	
124280G1834	18a x 3/4	10	150	
124280G2212	22a x 1/2	10	150	
124280G2234	22a x 3/4	10	150	

24301

AUG 016

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12430112	12	10	1000	
12430115	15	10	800	
12430118	18	10	700	
12430122	22	10	300	
12430128	28	5	250	
12430135	35	2	120	
12430142	42	2	90	
12430154	54	2	50	
12430167	67	1	30	
12430176	76,1	1	20	
12430189	88,9	1	14	
124301108	108,0	1	10	

24330

AUG 016

Šroubení těsnící naplocho a s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12433015	15	5	100	
12433018	18	5	100	
12433022	22	5	60	
12433028	28	5	40	
12433035	35	2	30	
12433042	42	2	18	
12433054	54	2	10	

24333G

AUG 016

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lis. a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124333G1512	15 x 1/2	5	120	
124333G1812	18 x 1/2	5	100	
124333G2234	22 x 3/4	5	60	
124333G221	22 x 1	5	60	
124333G281	28 x 1	5	40	
124333G35114	35 x 1 1/4	2	20	
124333G42112	42 x 1 1/2	2	12	
124333G542	54 x 2	2	8	

24359G

AUG 016

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124359G1534	15 x 3/4	5	200	
124359G1834	18 x 3/4	5	160	
124359G181	18 x 1	5	120	
124359G2234	22 x 3/4	5	120	
124359G221	22 x 1	5	100	
124359G22114	22 x 1 1/4	5	80	
124359G28114	28 x 1 1/4	5	70	
124359G28112	28 x 1 1/2	5	50	
124359G35112	35 x 1 1/2	2	40	
124359G352	35 x 2	2	30	
124359G42112	42 x 1 1/2	2	24	
124359G42134	42 x 13/4	2	30	
124359G422	42 x 2	2	30	
124359G542	54 x 2	2	20	
124359G54238	54 x 2 3/8	2	16	
124359G762	76,1 x 2	1	6	
124359G763	76,1 x 3	1	10	
124359G893	88,9 x 3	1	4	
124359G89312	88,9 x 3 1/2	1	6	

24580

AUG 020

Křížový T kus (Rg), křížení vedení bez směšování v jedné rovině s konci na vnitřní



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12458015	15	-	5	
124580151215	15 x 12 x 15	-	5	
124580221522	22 x 15 x 22	-	5	

24580.1

AUG 020

Křížový T kus (Rg) - stejné jako 8580 s konci na vnitřní lisování, bez izolačního boxu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124580115	15	1	10	
1245801221522	22 x 15 x 22	1	10	
1245801221822	22 x 18 x 22	1	10	

24-BM-PF

AUG 016

Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124BMPF42	DN 40 / 42 mm	-	3	
124BMPF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
124BMPF67	DN – / 66,7 mm	-	2	
124BMPF76	DN 65 / 76,1 mm	-	3	
124BMPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	-	2	
124BMPF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
124BMPF108	DN 100 / 108,0 mm	-	1	

24-BM-PF-L4

AUG 016

Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16 se 4 otvory



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124BMPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	-	3	

24-BM-PF-PN6

AUG 016

Příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN 6



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124BMPF35PN6	DN 32 / 35 mm	1	4	
124BMPF42PN6	DN 40 / 42 mm	1	4	
124BMPF54PN6	DN 50 / 54 mm	1	4	
124BMPF67PN6	DN – / 66,7 mm	1	2	
124BMPF76PN6	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
124BMPF89PN6	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
124BMPF108PN6	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

FL-D

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

FL-D-PN6

AUG 602

Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací PN6
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D32PN6	DN 32 (43 x 76 x 2mm)	-	-	
1D40PN6	DN 40 (49 x 86 x 2mm)	-	-	
1D50PN6	DN 50 (61 x 96 x 2mm)	-	-	
1D65PN6	DN 65 (77 x 116 x 2mm)	-	-	
1D80PN6	DN 80 (89 x 132 x 2mm)	-	-	
1D100PN6	DN 100 (115 x 152 x 2mm)	-	-	

D-EPDM

AUG 602

Těsnění z materiálu EPDM pro převlečné matice



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1DEPDM38	3/8 / 14 x 8 x 3	-	-	
1DEPDM12	1/2 / 18 x 11 x 3	-	-	
1DEPDM34	3/4 / 24 x 17 x 3	-	-	
1DEPDM1	1 / 30 x 21 x 3	-	-	
1DEPDM114	1 1/4 / 38 x 27 x 3	-	-	
1DEPDM112	1 1/2 / 44 x 32 x 3	-	-	
1DEPDM134	13/4 / 50 x 37 x 3	-	-	
1DEPDM2	2 / 55 x 42 x 3	-	-	
1DEPDM238	23/8 / 65 x 55 x 3	-	-	
1DEPDM3	3 / 85 x 70 x 3	-	-	
1DEPDM312	31/2 / 97 x 75 x 3	-	-	

9918

AUG 501

Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501

Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

4993

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84993	12 - 108 mm	1	40	

SANHA®-Therm

Katalog 2024 | Série 24000

SANHA®

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Uhlíková ocel



SANHA®-Therm Industry
Série 28000

OBLASTI POUŽITÍ

- Tlakový vzduch (suchý, obsah zbytkového oleje ≤ 25 mg/m³)
- Solární rozvody (bez trubek DZ)
- Topení - uzavřené okruhy (bez trubek DZ)
- Hašební rozvody (s trubkami DZ) Stavba lodí

ABS DNV·GL

SANHA® -Therm Industry

Série 28000

Instalační systém SANHA®-Therm Industry obsahuje osvědčené lisovací tvarovky SANHA®-Therm Industry s červeným těsnícím kroužkem z FKM (fluorkarbon, popř. fluorkaučuk) pro vysokoteplotní aplikace a trubky z uhlíkové oceli SANHA®-Therm podle normy DIN EN 10305-3.

Pečlivě promyšlený instalační systém a jeho komponenty nabízí úsporné a ekonomické řešení pro uzavřené rozvody topení. SANHA®-Therm Industry je současně vhodný pro rozvody stlačeného vzduchu a požární rozvody podle normy DIN EN 10346 (provedení DZ). K dispozici je také varianta „Contiflo" s pozinkovanými trubkami, které jsou dobře ohybatelné.

Trubky z uhlíkové oceli podléhají při určitých podmínkách korozi, a proto smějí být použity jen při splnění speciálních protikorozních předpisů, které SANHA stanovila (na telefonický dotaz u technických poradců nebo na adrese sanha@sanha.cz).

Věnujte zvláštní pozornost tomu, že zalisování sprinklerových rozvodů vyžaduje speciální vysokotlaké lisovací kleště.

Lisovací tvarovky SANHA®-Therm Industry jsou z vnější strany označeny červeným popiskem „HT".

Provozní podmínky pro lisovací tvarovky SANHA®-Therm Industry z pozinkované uhlíkové oceli
Voda a vodní roztoky +
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)

Vnější průměr trubky	d ≤ 108 mm
Provozní tlak	16 bar
Betriebstemperatur SANHA®-Therm Industry mit rotem FKM-Dichtring	-20 °C – +160 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp zavit podle EN 10226
upevňovací závit	G zavit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Kompatibilita nářadi, Push & Stay
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Push & Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Spoj s trubkou z uhlíkové oceli lisován za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém SANHA®-Therm je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Vnější pozinkovaná vrstva nebo vnitřní i vnější pozinkování.

Flexibilita
- Všechny rozměry od 12 mm do 108 mm, včetně 67 mm
- Bezpečné spojení: pevné, odolné spojení s trubkou z uhlíkové oceli podle normy EN 10305-3, popř. EN 10346 (provedení DZ)
- Přechodové tvarovky - závit: Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

Rozsáhlé možnosti použití
- SANHA®-Therm instalační trubky, vně galvanicky pozinkované:
  · Podélně svařeny, odolné proti tlaku, tenkostěnné a z vnější strany galvanicky pozinkované, Ideální použití je pro rozvody topení. Vnitřně bez pozinkování = žádné nebezpečí znečištění čerpadla, nelegovaná ocel E195 (RST 34-2) s materiálem č. 1.0034 podle normy EN 10305-3, Dodávka +CR1.
- SANHA®-Therm instalační trubky s provedením DZ, vně i uvnitř pozinkovány:
  · Podélně svařeny, tenkostěnné trubky z nelegované oceli, trubky jsou z jednolitě pozinkované oceli podle normy DIN EN 10346, oboustranné pozinkování chrání před korozí, vhodné pro hašební rozvody a sprinklery, základní materiál je po pozinkování E 195 (Z275 MBO) s materiálem č. 1.0034 podle normy EN 10305-3, dodávka +CR2, rozměry 22 mm do108 mm (sprinklery)
- SANHA®-Therm „Contiflo" instalační trubky, pozinkovány:
  · Tenkostěnné pozinkované ocelové trubky z nelegované oceli E195 s materiálem č. 1.0034 podle normy DIN 10305-3, skryté svařování (svařené místo není vidět), čistý, suchý a nemastný povrch

24000

AUG 482



SANHA®-Therm Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034, pro, stlačený vzduch, topení a chlazení (v uzavřených systémech), společně s lisovacími tvarovkami SANHA®-Therm série 24000

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12400012	12 x 1,2	600	-	
12400015	15 x 1,2	600	-	
12400018	18 x 1,2	348	-	
12400022	22 x 1,5	420	-	
12400028	28 x 1,5	240	-	
12400035	35 x 1,5	180	-	
12400042	42 x 1,5	120	-	
12400054	54 x 1,5	60	-	
12400067	67 x 1,5	30	-	
12400076	76,1 x 2,0	30	-	
12400089	88,9 x 2,0	30	-	
124000108	108,0 x 2,0	30	-	

24500

AUG 482



SANHA®-Therm Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034,délka 3 metry pro stlačený vzduch, topení a chlazení (v uzavřených systémech), společně s lisovacími tvarovkami SANHA®-Therm série 24002

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12450012	12 x 1,2	300	-	
12450015	15 x 1,2	300	-	
12450018	18 x 1,2	174	-	
12450022	22 x 1,5	210	-	
12450028	28 x 1,5	120	-	
12450035	35 x 1,5	90	-	
12450042	42 x 1,5	60	-	
12450054	54 x 1,5	30	-	
12450067	67 x 1,5	15	-	
12450076	76,1 x 2,0	15	-	
12450089	88,9 x 2,0	15	-	
124500108	108,0 x 2,0	15	-	

24000#

AUG 482



SANHA®-Therm VZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034 Contiflo,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12400012#	12 x 1,2	624	-	
12400015#	15 x 1,2	1290	-	
12400018#	18 x 1,2	1524	-	
12400022#	22 x 1,5	1290	-	
12400028#	28 x 1,5	624	-	
12400035#	35 x 1,5	402	-	
12400042#	42 x 1,5	402	-	
12400054#	54 x 1,5	366	-	
12400076#	76,1 x 2,0	222	-	

24500#

AUG 482



SANHA®-Therm VZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034 Contiflo,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně, 3m

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12450012#	12 x 1,2	-	-	
12450015#	15 x 1,2	-	-	
12450018#	18 x 1,2	-	-	
12450022#	22 x 1,5	-	-	
12450028#	28 x 1,5	-	-	
12450035#	35 x 1,5	-	-	
12450042#	42 x 1,5	-	-	
12450054#	54 x 1,5	-	-	
12450076#	76,1 x 2,0	-	-	

*zde se jedná o svazek trubek

SANHA®-Therm Industry

Katalog 2024 | Série 28000

24000-DZ

AUG 482

SANHA®-Therm DZ Systémová trubka z uhlíkové oceli 1.0034,galvanicky pozinkováno vně i vnitřně



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
124000DZ18	18 x 1,2	348	-	
124000DZ22	22 x 1,5	420	-	
124000DZ28	28 x 1,5	240	-	
124000DZ35	35 x 1,5	180	-	
124000DZ42	42 x 1,5	120	-	
124000DZ54	54 x 1,5	60	-	
124000DZ76	76,1 x 2,0	30	-	
124000DZ89	88,9 x 2,0	30	-	
124000DZ108	108,0 x 2,0	30	-	

28001A

AUG 021

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128001A15	15	10	350	
128001A18	18	10	250	
128001A22	22	10	130	
128001A28	28	5	75	
128001A35	35	2	30	
128001A42	42	2	22	
128001A54	54	2	12	
128001A76	76,1	1	5	
128001A89	88,9	1	2	
128001A108	108,0	1	1	

28002A

AUG 021

Oblouk 90° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128002A15	15	10	300	
128002A18	18	10	200	
128002A22	22	10	130	
128002A28	28	5	70	
128002A35	35	2	30	
128002A42	42	2	24	
128002A54	54	2	12	
128002A76	76,1	1	4	
128002A89	88,9	1	2	
128002A108	108,0	1	1	

28002G

AUG 021

Oblouk 90°, s koncem na vnitřní lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128002G2234	22 x 3/4	10	70	
128002G2812	28 x 1/2	5	60	
128002G281	28 x 1	5	50	
128002G3512	35 x 1/2	2	30	
128002G35114	35 x 1 1/4	2	24	
128002G42112	42 x 1 1/2	2	16	
128002G542	54 x 2	2	8	

28040

AUG 021

Oblouk 45° s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12804015	15	10	400	
12804018	18	10	250	
12804022	22	10	180	
12804028	28	5	90	
12804035	35	2	40	
12804042	42	2	30	
12804054	54	2	14	
12804076	76,1	1	6	
12804089	88,9	1	3	
128040108	108,0	1	2	

*zde se jedná o svazek trubek

28041

AUG 021

Oblouk 45° s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12804115	15	10	350	
12804118	18	10	250	
12804122	22	10	160	
12804128	28	5	80	
12804135	35	2	40	
12804142	42	2	30	
12804154	54	2	16	
12804176	76,1	1	6	
12804189	88,9	1	3	
128041108	108,0	1	2	

28090G

AUG 021

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128090G1512	15 x 1/2	10	150	
128090G1812	18 x 1/2	10	150	
128090G2212	22 x 1/2	10	100	
128090G2234	22 x 3/4	10	80	
128090G2812	28 x 1/2	5	60	
128090G281	28 x 1	5	30	
128090G35114	35 x 1 1/4	2	20	
128090G42112	42 x 1 1/2	2	12	
128090G542	54 x 2	2	6	

28092G

AUG 021

Koleno 90° s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128092G1238	12 x 3/8	10	250	
128092G1538	15 x 3/8	10	200	
128092G1512	15 x 1/2	10	200	
128092G1812	18 x 1/2	10	160	
128092G2234	22 x 3/4	10	80	
128092G281	28 x 1	5	50	
128092G35114	35 x 1 1/4	2	30	
128092G42112	42 x 1 1/2	2	12	
128092G542	54 x 2	2	10	

28130

AUG 021

T-kus s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12813015	15	10	200	
12813018	18	10	150	
12813022	22	10	80	
12813028	28	5	50	
12813035	35	2	30	
12813042	42	2	20	
12813054	54	2	8	
12813076	76,1	1	3	
12813089	88,9	1	2	
128130108	108,0	1	1	
128130181518	18 x 15 x 18	10	150	
128130221522	22 x 15 x 22	10	100	
128130221822	22 x 18 x 22	10	100	
128130281528	28 x 15 x 28	5	70	
128130281828	28 x 18 x 28	5	70	
128130282228	28 x 22 x 28	5	60	
128130351535	35 x 15 x 35	2	40	
128130351835	35 x 18 x 35	2	40	
128130352235	35 x 22 x 35	2	36	
128130352835	35 x 28 x 35	2	30	
128130421542	42 x 15 x 42	2	24	
128130421842	42 x 18 x 42	2	20	
128130422242	42 x 22 x 42	2	24	
128130422842	42 x 28 x 42	2	20	
128130423542	42 x 35 x 42	2	20	
128130542254	54 x 22 x 54	2	16	
128130542854	54 x 28 x 54	2	14	
128130543554	54 x 35 x 54	2	12	
128130544254	54 x 42 x 54	2	10	
128130762276	76,1 x 22 x 76,1	1	5	
128130762876	76,1 x 28 x 76,1	1	5	
128130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	5	
128130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	5	
128130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	5	
128130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	3	
128130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	2	
12813010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	2	
12813010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	1	
12813010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	1	

SANHA®-Therm Industry

Katalog 2024 | Série 28000

28130G

AUG 021

T-kus s konci na vnitřní lisování a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128130G1212	12 x 1/2 x 12	10	150	
128130G1512	15 x 1/2 x 15	10	80	
128130G1812	18 x 1/2 x 18	10	60	
128130G2212	22 x 1/2 x 22	10	50	
128130G2234	22 x 3/4 x 22	10	30	
128130G2812	28 x 1/2 x 28	5	30	
128130G2834	28 x 3/4 x 28	5	30	
128130G281	28 x 1 x 28	5	25	
128130G3512	35 x 1/2 x 35	2	16	
128130G3534	35 x 3/4 x 35	2	18	
128130G351	35 x 1 x 35	2	16	
128130G4212	42 x 1/2 x 42	2	12	
128130G4234	42 x 3/4 x 42	2	12	
128130G5412	54 x 1/2 x 54	2	8	
128130G5434	54 x 3/4 x 54	2	8	
128130G7634	76,1 x 3/4 x 76,1	1	4	
128130G8934	88,9 x 3/4 x 88,9	1	4	
128130G10834	108,0 x 3/4 x 108,0	1	2	

28243

AUG 021

Redukce s konci na vnitřní a vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1282431815	18a x 15	10	360	
1282432215	22a x 15	10	300	
1282432218	22a x 18	10	250	
1282432818	28a x 18	5	150	
1282432822	28a x 22	5	120	
1282433522	35a x 22	2	80	
1282433528	35a x 28	2	70	
1282434228	42a x 28	2	50	
1282434235	42a x 35	2	60	
1282435435	54a x 35	2	40	
1282435442	54a x 42	2	36	
1282437635	76,1a x 35	1	15	
1282437642	76,1a x 42	1	15	
1282437654	76,1a x 54	1	15	
1282438954	88,9a x 54	1	10	
1282438976	88,9a x 76,1	1	10	
12824310842	108,0a x 42	1	4	
12824310854	108,0a x 54	1	4	
12824310876	108,0a x 76,1	1	4	
12824310889	108,0a x 88,9	1	4	

28243G

AUG 021

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128243G1238	12 x 3/8	10	300	
128243G1538	15 x 3/8	10	250	
128243G1512	15 x 1/2	10	250	
128243G1534	15 x 3/4	10	150	
128243G1812	18 x 1/2	10	150	
128243G1834	18 x 3/4	10	150	
128243G2212	22 x 1/2	10	100	
128243G2234	22 x 3/4	10	100	
128243G221	22 x 1	10	80	
128243G2834	28 x 3/4	5	60	
128243G281	28 x 1	5	50	
128243G28114	28 x 1 1/4	5	50	
128243G351	35 x 1	2	30	
128243G35114	35 x 1 1/4	2	50	
128243G42114	42 x 1 1/4	2	30	
128243G42112	42 x 1 1/2	2	26	
128243G542	54 x 2	2	16	
128243G76212	76,1 x 2 1/2	1	5	
128243G763	76,1 x 3	1	5	
128243G893	88,9 x 3	1	4	
128243G1084	108,0 x 4	1	2	

28250

AUG 021

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a přechodem pro springlery



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12825028337	28 x 33,7	5	60	
12825035424	35 x 42,4	2	50	
12825042483	42 x 48,3	2	30	
12825054603	54 x 60,3	2	24	
128250761761	76,1 x 76,1	1	6	
128250889889	88,9 x 88,9	1	4	
128250108114	108 x 114	1	2	

28270

AUG 021

Nátrubek s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12827015	15	10	500	
12827018	18	10	300	
12827022	22	10	160	
12827028	28	5	110	
12827035	35	2	50	
12827042	42	2	40	
12827054	54	2	28	
12827076	76,1	1	10	
12827089	88,9	1	6	
128270108	108,0	1	4	

28270G

AUG 021

Přechodka s koncem na vnitřní lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128270G1212	12 x 1/2	10	300	
128270G1512	15 x 1/2	10	160	
128270G1812	18 x 1/2	10	150	
128270G1834	18 x 3/4	10	120	
128270G2212	22 x 1/2	10	80	
128270G2234	22 x 3/4	10	70	
128270G221	22 x 1	10	60	
128270G2812	28 x 1/2	5	70	
128270G2834	28 x 3/4	5	50	
128270G281	28 x 1	5	60	
128270G28114	28 x 1 1/4	5	40	
128270G351	35 x 1	2	30	
128270G35114	35 x 1 1/4	2	30	
128270G35112	35 x 1 1/2	2	30	
128270G42114	42 x 1 1/4	2	30	
128270G42112	42 x 1 1/2	2	24	
128270G54112	54 x 1 1/2	2	20	
128270G542	54 x 2	2	16	
128270G76212	76 x 2 1/2	1	5	
128270G893	88,9 x 3	1	3	

28270S

AUG 021

Nátrubek (bez zarážky) s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128270S15	15	10	300	
128270S18	18	10	250	
128270S22	22	10	150	
128270S28	28	5	80	
128270S35	35	2	50	
128270S42	42	2	40	
128270S54	54	2	24	
128270S76	76,1	1	10	
128270S89	88,9	1	5	
128270S108	108,0	1	3	

28301

AUG 021

Víčko s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12830112	12	10	1000	
12830115	15	10	800	
12830118	18	10	700	
12830122	22	10	300	
12830128	28	5	250	
12830135	35	2	120	
12830142	42	2	90	
12830154	54	2	50	

28330

AUG 021

Šroubení těsnící naplocho a s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12833015	15	5	100	
12833018	18	5	100	
12833022	22	5	60	
12833028	28	5	40	
12833035	35	2	26	
12833042	42	2	18	
12833054	54	2	10	

28333G

AUG 021

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lis. a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128333G1512	15 x 1/2	5	120	
128333G1812	18 x 1/2	5	100	
128333G2234	22 x 3/4	5	60	
128333G221	22 x 1	5	60	
128333G281	28 x 1	5	40	
128333G35114	35 x 1 1/4	2	20	
128333G42112	42 x 1 1/2	2	12	
128333G542	54 x 2	2	8	

28359G

AUG 021

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128359G1534	15 x 3/4	5	200	
128359G1834	18 x 3/4	5	160	
128359G181	18 x 1	5	120	
128359G2234	22 x 3/4	5	120	
128359G221	22 x 1	5	100	
128359G22114	22 x 1 1/4	5	80	
128359G28114	28 x 1 1/4	5	70	
128359G28112	28 x 1 1/2	5	50	
128359G35112	35 x 1 1/2	2	40	
128359G352	35 x 2	2	30	
128359G42112	42 x 1 1/2	2	24	
128359G42134	42 x 13/4	2	30	
128359G422	42 x 2	2	30	
128359G542	54 x 2	2	20	
128359G54238	54 x 23/8	2	16	
128359G762	76,1 x 2	1	6	
128359G763	76,1 x 3	1	10	
128359G893	88,9 x 3	1	4	
128359G89312	88,9 x 31/2	1	6	

28-BM-PF

AUG 021



Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128BMPF42	DN 40 / 42 mm	-	3	
128BMPF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
128BMPF67	DN – / 66,7 mm	-	2	
128BMPF76	DN 65 / 76,1 mm	-	3	
128BMPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	-	2	
128BMPF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
128BMPF108	DN 100 / 108,0 mm	-	1	

28-BM-PF-L4

AUG 021



Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16 se 4 otvory

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128BMPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	-	3	

DR-S

AUG 601



O-kroužek z FKM pro solar

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
DR12S01	12,10 x 2,50	20	-	
DR15S01	15,10 x 2,60	20	-	
DR18S01	18,20 x 2,65	20	-	
DR22S01	22,20 x 3,10	20	-	
DR28S01	28,30 x 3,10	20	-	
DR35S02	35,20 x 3,15	20	-	
DR42S02	42,20 x 4,00	20	-	
DR54S02	54,20 x 4,00	20	-	
DR64S01	65,00 x 6,00	5	-	
DR667S01	68,00 x 6,00	5	-	
DR76S01	77,00 x 7,00	5	-	
DR89S01	90,00 x 7,60	5	-	
DR89S02	90,00 x 8,00	5	-	
DR108S01	110,00 x 9,00	5	-	
DR108S02	110,00 x 10,00	5	-	

FL-D

AUG 602



Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací
a volné; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

8981

AUG 556



Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

4992

AUG 556



Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan®/NiroTherm® (šablona má zabudovanou vodní váhu) pro rozměr 15-108

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84992	12 - 108 mm	1	40	

9918

AUG 501

Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501

Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

SYSTÉMOVÉ TRUBKY
Plastohliník



3fit®-Press
Série 25000 Pb-free / Série 35000 PPSU

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Dešťová voda
- Stlačený vzduch
- Uzavřené chladicí vodní systémy

3fit®-Press

Série 25000 Pb-free / Série 35000 PPSU

Systémové lisovací tvarovky z bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi a PPSU jsou použitelné v systému s vícevrstvými trubkami SANHA MultiFit®-Flex a MultiFit®-PEX podle normy DVGW W 542 (pro rozvody pitné vody a topení). Stejně tak jsou použitelné s měděnými trubkami* s umělohmotným obalem podle DVGW VP 642. Jednotlivé podrobnosti k použitelným trubkám najdete níže v odstavci „Bezpečné spojení".

Systém 3fit®-Press je zkoušen podle DVGW- pracovní list W 534.

Provozní podmínky pro 3fit®-Press s trubkou MultiFit® d ≤ 63 mm
Voda a vodní roztoky

+ 25 ° C	16 bar
+ 50 ° C	13 bar
+ 70 ° C	10 bar
Provozní teplota 3fit®-Press systémové tvarovky s černým těsnícím kroužkem EPDM	-30 °C – +70 °C

Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipí, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

[*] ne pro PPSU

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Bezolovnaté slitina Bezolovnatá slitina křemíkaté bronzi CuSi je materiál, který pomáhá dodržovat hodnoty pitné vody. Zpracovatelé mají jistotu a vyvarují se riziku.

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily TH, B, F, TH a U.
- Nezalisované netěsní (certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru
Spoj s vícevrstvou trubkou je lisován za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém 3fit®-Press je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě.

Vysoká odolnost proti korozi
Velmi čistý povrch systémových tvarovek zaručuje vysokou odolnost proti korozi. Materiál se vyznačuje velkou hustotou a vylučuje praskliny v pórech.

Vysoká flexibilita
- Systémové trubky MultiFit jsou ohebné, jednoduše zpracovatelné a absolutně bezpečné. Jsou vhodné pro rozvody pitné vody a topení, kde je nutno využít ohebnosti materiálu.
- Všechny rozměry od 16 mm do 63 mm
- Bezpečné spojení: pevné, odolné spojení s:
  - MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka PE-RT/Al/PE-RT s hygienickou vnitřní vrstvou, hermeticky uzavřená hliníková vrstva a robustní vnější obal. Vyšší teplotní stabilita podle DIN 16833.
  - MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka z PE-Xc 16 mm a 20 mm, nepropustná pro kyslík, 5ti vrstvá se speciální vrstvou EVOH (nevhodná pro rozvody pitné vody).
  - MultiFit®-PE-RT vícevrstvá trubka z PE-RP 16 mm, navinuta v rolích 400 m, nepropustná pro kyslík, 5 vrstvá se speciální vrstvou EVOH (nevhodné pro rozvody pitné vody). Vhodné pro plošná topení do maximálního tlaku 6 barů.
  - Měděné trubky s pevným umělohmotným obalem podle DVGW VP 652
- Přechodové tvarovky – závit
- Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

23000

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka, pro instalace pitné vody a topení, ve svitcích



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12300016	16 x 2,0 (200 m)	-	200	
12300016100	16 x 2,0 (100 m)	100	-	
12300020	20 x 2,0 (100 m)	-	100	
12300026	26 x 3,0 (50 m)	50	-	
12300032	32 x 3,0 (50 m)	50	-	

23100

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka, pro instalace pitné vody a topení (tyče 5 m)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12310016	16 x 2,0	50	-	
12310020	20 x 2,0	45	-	
12310026	26 x 3,0	50	-	
12310032	32 x 3,0	20	-	
12310040	40 x 3,5	15	-	
12310050	50 x 4,0	15	-	
12310063	63 x 4,5	5	-	

23200B

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka v modré ochranné trubce



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12320016B	16 x 2,0 (75 m)	-	75	
12320020B	20 x 2,0 (75 m)	-	75	

23200R

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka v červené ochranné trubce



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12320016R	16 x 2,0 (75 m)	-	75	
12320020R	20 x 2,0 (75 m)	-	75	

23300

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka s předizolační vrstvou 9mm v roli



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12330016	16 x 2,0 (50m)	50	-	
12330020	20 x 2,0 (50 m)	50	-	
12330026	26 x 3,0 (25 m)	25	-	

23300.13

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka s předizolační vrstvou 13mm v roli

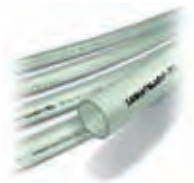


Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12330016.13	16 x 2,0 (50 m)	50	-	
12330020.13	20 x 2,0 (50 m)	50	-	
12330026.13	26 x 3,0 (50 m)	50	-	

23400

AUG 491

MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka, pro instalace podlahového topení,topení a chlazení,
ve svitcích



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12340016	16 x 2,0 (200 m)	-	200	
12340020	20 x 2,0 (100 m)	-	100	

23400KB

AUG 491

MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka, pro instalace podlahového topení s upínací páskou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123400KB16	16 x 2,0	-	200	

*zde se jedná o svazek trubek

3fit®-Press

Katalog 2024 | Série 25000 a 35000

23500

AUG 492



MultiFit-PE-RT systémová trubka, podle DIN 4726, pro podlahové topení a stěnové vytápění, v rolích

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12350016	16 x 2,0 (400 m)	400	-	

23500KB

AUG 492



MultiFit-PE-RT systémová trubka, podle DIN 4726, pro podlahové topení s upínací páskou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123500KB16	16 x 2,0	-	400	

25003

AUG 017



Připojovací oblouk 90° k radiátorům - niklovaný

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32500316300	15/16 x 300	2	60	

25090

AUG 017



Koleno 90° s konci na vnější lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32509016	16	10	120	
32509020	20	10	70	
32509026	26	5	40	
32509032	32	5	30	
32509040	40	5	15	
32509050	50	2	8	
32509063	63	2	6	

25090G

AUG 017



Koleno 90° s konci na vnější lisování a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325090G1612	16 x 1/2	10	140	
325090G2012	20 x 1/2	10	100	
325090G2034	20 x 3/4	10	100	
325090G2634	26 x 3/4	5	40	
325090G261	26 x 1	5	30	
325090G321	32 x 1	5	30	

25092G

AUG 017



Koleno 90° s konci na vnější lisování a s vnější závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325092G1612	16 x 1/2	10	120	
325092G2012	20 x 1/2	10	100	
325092G2034	20 x 3/4	10	80	
325092G2634	26 x 3/4	5	40	
325092G261	26 x 1	5	30	
325092G321	32 x 1	5	30	

*zde se jedná o svazek trubek

25130

AUG 017

T-kus s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32513016	16	10	60	
32513020	20	10	40	
32513026	26	5	20	
32513032	32	5	20	
32513040	40	2	10	
32513050	50	2	6	
32513063	63	2	4	
325130162016	16 x 20 x 16	10	50	
325130201616	20 x 16 x 16	10	50	
325130201620	20 x 16 x 20	10	40	
325130202016	20 x 20 x 16	10	40	
325130202620	20 x 26 x 20	5	30	
325130261626	26 x 16 x 26	5	30	
325130262020	26 x 20 x 20	5	30	
325130262026	26 x 20 x 26	5	30	
325130262616	26 x 26 x 16	5	30	
325130262620	26 x 26 x 20	5	30	
325130321632	32 x 16 x 32	5	20	
325130322032	32 x 20 x 32	5	20	
325130322632	32 x 26 x 32	5	20	
325130402640	40 x 26 x 40	2	10	
325130403232	40 x 32 x 32	5	15	
325130403240	40 x 32 x 40	2	10	
325130502650	50 x 26 x 50	2	8	
325130504050	50 x 40 x 50	2	8	
325130634063	63 x 40 x 63	2	4	

25130G

AUG 017

T-kus s konci na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325130G1612	16 x 1/2	10	50	
325130G2012	20 x 1/2	10	40	
325130G2612	26 x 1/2	5	30	
325130G2634	26 x 3/4	5	25	
325130G3234	32 x 3/4	5	20	
325130G321	32 x 1	5	20	
325130G4034	40 x 3/4	5	10	
325130G501	50 x 1	2	8	
325130G50114	50 x 1 1/4	2	6	

25131

AUG 017

Připojovací T-kus k radiátorům



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32513116300	16 x 15-300 x 16	5	50	
32513120300	20 x 15-300 x 20	5	50	

25240

AUG 017

Nátrubek redukovaný, s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3252402016	20 x 16	10	140	
3252402616	26 x 16	5	90	
3252402620	26 x 20	5	70	
3252403220	32 x 20	5	50	
3252403226	32 x 26	5	40	
3252404026	40 x 26	5	30	
3252404032	40 x 32	5	30	
3252405032	50 x 32	2	16	
3252405040	50 x 40	2	16	
3252406340	63 x 40	2	10	
3252406350	63 x 50	2	10	

25243G

AUG 017

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325243G1638	16 x 3/8	10	150	
325243G1612	16 x 1/2	10	140	
325243G1634	16 x 3/4	10	120	
325243G2012	20 x 1/2	10	140	
325243G2034	20 x 3/4	10	120	
325243G2634	26 x 3/4	5	80	
325243G261	26 x 1	5	60	
325243G321	32 x 1	5	40	
325243G32114	32 x 1 1/4	5	30	
325243G40114	40 x 1 1/4	5	30	
325243G50112	50 x 1 1/2	2	16	
325243G632	63 x 2	2	10	

25270

AUG 017

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32527016	16	10	150	
32527020	20	10	100	
32527026	26	5	50	
32527032	32	5	40	
32527040	40	5	20	
32527050	50	2	12	
32527063	63	2	8	

25270G

AUG 017

Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325270G1612	16 x 1/2	10	120	
325270G2012	20 x 1/2	10	120	
325270G2034	20 x 3/4	10	90	
325270G2634	26 x 3/4	5	70	
325270G261	26 x 1	5	60	
325270G321	32 x 1	5	50	

25290

AUG 017

Zátka, s koncem na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32529016	16	10	250	
32529020	20	10	200	
32529026	26	5	100	
32529032	32	5	60	

25359G

AUG 017

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325359G1612	16 x 1/2	10	150	
325359G1634	16 x 3/4	10	120	
325359G2012	20 x 1/2	10	100	
325359G2034	20 x 3/4	10	120	
325359G261	26 x 1	5	70	
325359G32114	32 x 1 1/4	5	50	
325359G40112	40 x 1 1/2	5	30	

25473G

AUG 017

Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325473G1612	16 x 1/2	10	50	
325473G2012	20 x 1/2	10	50	
325473G2034	20 x 3/4	5	40	
325473G2634	26 x 3/4	5	40	

25478G

AUG 017

Nástěnka uhlová, dvojitá



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325478G161216	16 x 1/2 x 16	10	30	
325478G201220	20 x 1/2 x 20	10	30	

25478GZ

AUG 017

Dvojitá nástěnka, bezolovnatá, pro smyčkovou instalaci, s koncem na lisování a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325478GZ161216	16 x 1/2 x 16	1	15	
325478GZ161220	16 x 1/2 x 20	1	15	
325478GZ201216	20 x 1/2 x 16	1	15	
325478GZ201220	20 x 1/2 x 20	1	15	

25580

AUG 017

3fit-Press pb-free T-kus křížový



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
32558016	16	1	5	
325580201616	20 x 16 x 16	1	5	
325580201620	20 x 16 x 20	1	5	

25580.1

AUG 017

Křížový T kus (Rg) - stejné jako 25580 s konci na vnitřní lisování, bez izolačního boxu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325580116	16	1	20	
3255801201616	20 x 16 x 16	1	20	
3255801201620	20 x 16 x 20	1	15	

25980G

AUG 017

Montážní lišta



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325980G1612	16 x 1/2	1	10	
325980G2012	20 x 1/2	1	10	

25981G

AUG 017

Montážní set s dvojitou nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325981G161216	16 x 1/2 x 16	1	8	
325981G161220	16 x 1/2 x 20	1	5	
325981G201216	20 x 1/2 x 16	1	5	
325981G201220	20 x 1/2 x 20	1	5	

35090

AUG 022

Koleno 90° s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13509016	16	10	90	
13509020	20	10	70	
13509026	26	5	30	
13509032	32	5	25	

35130

AUG 022

T-kus s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13513016	16	10	60	
13513020	20	10	40	
13513026	26	5	20	
13513032	32	5	15	
135130162016	16 x 20 x 16	10	40	
135130201616	20 x 16 x 16	10	50	
135130201620	20 x 16 x 20	10	40	
135130202016	20 x 20 x 16	10	40	
135130261626	26 x 16 x 26	5	25	
135130262020	26 x 20 x 20	5	30	
135130262026	26 x 20 x 26	5	20	
135130321632	32 x 16 x 32	5	20	
135130322032	32 x 20 x 32	5	20	

35240

AUG 022

Nátrubek redukovaný, s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1352402016	20 x 16	10	100	
1352402616	26 x 16	5	65	
1352402620	26 x 20	5	50	
1352403226	32 x 26	5	40	

35270
AUG 022

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13527016	16	10	100	
13527020	20	10	80	
13527026	26	5	50	
13527032	32	5	30	

23831
AUG 506

Montážní lišta pro trubku MultiFit®-Flex



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
7238311621	16 mm x 2,1 M	-	-	

3514
AUG 112

Prodloužení pro průchod zdi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13514341218	G3/4 x R1/2 x 18	10	200	
13514341230	G3/4 x R1/2 x 30	10	150	
13514341245	G3/4 x R1/2 x 45	10	100	

8981
AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

8983
AUG 556

Univerzální zvuková ochrana pro dvojitou nástěnku pro bezolovnatou křemíkatou bronz CuSi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88983	-	6	30	

8986
AUG 556

Zvuková ochrana pro nástěnky 3fit Press PbFree 2573G 16 1/2 + 20 1/2



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88986	16 x 1/2 + 20 x 1/2	6	30	

912
AUG 031

Montážní sada pro podomítkové koleno splachovací nádržky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
291234	3/4	1	180	

Lisovací tvarovky
pro instalace topení



3fit®-Press

Série 125000

combipress
= Kompatibilita nářadí + Push & Stay
+ Nezalisované netěsni
Výhradně u SANHA

OBLASTI POUŽITÍ

- Topení
- Dešťová voda
- Stlačený vzduch
- Uzavřené chladicí vodní systémy

3fit®-Press

Série 125000

Lisovací systém se skládá z lisovacích tvarovek 3fit® a odpovídajícího potrubí systému Multifit®.

Všechny systémové trubky ve spojení se systémovými tvarovkami 3fit®-Press vyrobenými ze slitiny mědi jsou zkoušeny podle DVGW, pracovní list W 534 a jsou certifikovány dle DW-8501BN0454. Systémové tvarovky mají těsnění EPDM a odpovídají hygienickým požadavkům podle DVGW, pracovní list W 270.

Druh spoje odpovídá požadavkům DVGW, pracovní list W 534, předpokladem je odborná montáž. Spojení je pevné a trvalé.

Provozní podmínky pro 3fit®-Press s trubkou MultiFit® d ≤ 63 mm

Voda a vodní roztoky

+ 25 ° C	16 bar
+ 50 ° C	13 bar
+ 70 ° C	10 bar
Provozní teplota 3fit®-Press systémové tvarovky s černým těsnícím kroužkem EPDM	-30 °C – +70 °C

Provedení závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Rychlá montáž, bez rizika vzniku požáru

Spoj s vícevrstvou trubkou je lisován za studena, spojení je rychlé, úsporné na čas a montáž, vylučuje možnost vzniku požáru během instalace. Montážní systém 3fit®-Press je vhodný pro renovace starých rozvodů ve stávající bytové zástavbě. Vysoká odolnost proti korozi. Velmi čistý povrch systémových tvarovek zaručuje vysokou odolnost proti korozi. Materiál se vyznačuje velkou hustotou a vylučuje praskliny v pórech.

Vysoká flexibilita

- Systémové trubky MultiFit jsou ohebné, jednoduše zpracovatelné a absolutně bezpečné. Jsou vhodné pro rozvody pitné vody a topení, kde je nutno využít ohebnosti materiálu.
- Všechny rozměry od 16 mm do 63 mm
- Bezpečné spojení: pevné, odolné spojení s:
  - MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka PE-RT/Al/PE-RT s hygienickou vnitřní vrstvou, hermeticky uzavřená hliníková vrstva a robustní vnější obal. Vyšší teplotní stabilita podle DIN 16833.
  - MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka z PE-Xc 16 mm a 20 mm, nepropustná pro kyslík, 5ti vrstvá se speciální vrstvou EVOH (nevhodná pro rozvody pitné vody).
  - MultiFit®-PE-RT vícevrstvá trubka z PE-RP 16 mm, navinuta v rolích 400 m, nepropustná pro kyslík, 5 vrstvá se speciální vrstvou EVOH (nevhodné pro rozvody pitné vody). Vhodné pro plošná topení do maximálního tlaku 6 barů.
  - Měděné trubky s pevným umělohmotným obalem podle DVGW VP 652

Přechodové tvarovky – závit

Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

25003

AUG 017

Připojovací oblouk 90° k radiátorům - niklovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12500316300	16 x 2,0 - 15 x 300	2	50	
12500320300	20 x 2,0 - 15 x 300	2	50	

25041

AUG 017

Koleno 45° s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12504126	26 x 3,0	5	40	
12504132	32 x 3,0	5	30	
12504140	40 x 3,5	5	20	
12504150	50 x 4,0	2	8	
12504163	63 x 4,5	2	6	

25090

AUG 017

Koleno 90° s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12509014	14 x 2,0	10	120	
12509016	16 x 2,0	10	120	
12509020	20 x 2,0	10	70	
12509026	26 x 3,0	5	40	
12509032	32 x 3,0	5	30	
12509040	40 x 3,5	5	20	
12509050	50 x 4,0	2	8	
12509063	63 x 4,5	2	6	

25090G

AUG 017

Koleno 90° s konci na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125090G1412	14 x 2,0 - 1/2	10	100	
125090G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	120	
125090G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	80	
125090G2034	20 x 2,0 - 3/4	10	40	
125090G2634	26 x 3,0 - 3/4	5	40	
125090G261	26 x 3,0 - 1	5	30	
125090G321	32 x 3,0 - 1	5	30	
125090G50112	50 x 4,0 - 11/2	2	8	

25092G

AUG 017

Koleno 90° s konci na vnější lisování a s vnější závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125092G1638	16 x 2,0 - 3/8	10	120	
125092G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	120	
125092G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	100	
125092G2034	20 x 2,0 - 3/4	10	80	
125092G2634	26 x 3,0 - 3/4	5	40	
125092G261	26 x 3,0 - 1	5	30	
125092G321	32 x 3,0 - 1	5	30	

3fit®-Press

Katalog 2024 | Série 125000

25130

AUG 017

T-kus s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12513016	16 x 2,0	10	60	
12513020	20 x 2,0	10	40	
12513026	26 x 3,0	5	20	
12513032	32 x 3,0	5	20	
12513040	40 x 3,5	5	10	
12513050	50 x 4,0	2	6	
12513063	63 x 4,5	2	4	
125130162016	16 x 2,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0	10	50	
125130201616	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 16 x 2,0	10	50	
125130201620	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0	10	40	
125130202016	20 x 2,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0	10	40	
125130202620	20 x 2,0 - 26 x 3,0 - 20 x 2,0	5	30	
125130261620	26 x 3,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0	5	30	
125130261626	26 x 3,0 - 16 x 2,0 - 26 x 3,0	5	30	
125130262016	26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0	5	30	
125130262020	26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 20 x 2,0	5	30	
125130262026	26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 26 x 3,0	5	30	
125130262616	26 x 3,0 - 26 x 3,0 - 16 x 2,0	5	30	
125130262620	26 x 3,0 - 26 x 3,0 - 20 x 2,0	5	30	
125130263226	26 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0	5	20	
125130321632	32 x 3,0 - 16 x 2,0 - 32 x 3,0	5	20	
125130322626	32 x 3,0 - 26 x 3,0 - 26 x 3,0	5	20	
125130322026	32 x 3,0 - 20 x 2,0 - 26 x 3,0	5	20	
125130322032	32 x 3,0 - 20 x 2,0 - 32 x 3,0	5	20	
125130322632	32 x 3,0 - 26 x 3,0 - 32 x 3,0	5	20	
125130323220	32 x 3,0 - 32 x 3,0 - 20 x 2,0	5	20	
125130323226	32 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0	5	20	
125130402640	40 x 3,5 - 26 x 3,0 - 40 x 3,5	5	15	
125130403232	40 x 3,5 - 32 x 3,0 - 32 x 3,0	5	15	
125130403240	40 x 3,5 - 32 x 3,0 - 40 x 3,5	5	15	
125130502650	50 x 4,0 - 26 x 3,0 - 50 x 4,0	2	8	
125130504050	50 x 4,0 - 40 x 3,5 - 50 x 4,0	2	8	
125130634063	63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 63 x 4,5	2	4	

25130G

AUG 017

T-kus s konci na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125130G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	50	
125130G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	40	
125130G2612	26 x 3,0 - 1/2	5	30	
125130G2634	26 x 3,0 - 3/4	5	25	
125130G3234	32 x 3,0 - 3/4	5	20	
125130G321	32 x 3,0 - 1	5	20	
125130G4034	40 x 3,5 - 3/4	5	10	
125130G401	40 x 3,5 - 1	5	10	
125130G50114	50 x 4,0 - 11/4	2	6	

25131G

AUG 017

3fit-Press T-kus



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125131G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	50	
125131G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	40	

25131

AUG 017

Připojovací T-kus k radiátorům



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12513116300	16 x 2,0 - 15 x 300 - 16 x 2,0	10	40	
12513120300	20 x 2,0 - 15 x 300 - 20 x 2,0	10	40	

25270

AUG 017

Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12527016	16 x 2,0	10	150	
12527020	20 x 2,0	10	100	
12527026	26 x 3,0	5	70	
12527032	32 x 3,0	5	50	
12527040	40 x 3,5	5	30	
12527050	50 x 4,0	2	16	
12527063	63 x 4,5	2	10	

25240

AUG 017

Nátrubek redukovaný, s konci na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1252402016	20 x 2,0 - 16 x 2,0	10	140	
1252402616	26 x 3,0 - 16 x 2,0	5	90	
1252402620	26 x 3,0 - 20 x 2,0	5	70	
1252403220	32 x 3,0 - 20 x 2,0	5	60	
1252403226	32 x 3,0 - 26 x 3,0	5	40	
1252404026	40 x 3,5 - 26 x 3,0	5	40	
1252404032	40 x 3,5 - 32 x 3,0	5	30	
1252405032	50 x 4,0 - 32 x 3,0	2	16	
1252405040	50 x 4,0 - 40 x 3,5	2	16	
1252406340	63 x 4,5 - 40 x 3,5	2	10	
1252406350	63 x 4,5 - 50 x 4,0	2	10	

25243G

AUG 017

Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125243G1412	14 x 2,0 - 1/2	10	150	
125243G1638	16 x 2,0 - 3/8	10	150	
125243G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	140	
125243G1634	16 x 2,0 - 3/4	10	120	
125243G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	140	
125243G2034	20 x 2,0 - 3/4	10	120	
125243G2634	26 x 3,0 - 3/4	5	80	
125243G261	26 x 3,0 - 1	5	60	
125243G321	32 x 3,0 - 1	5	50	
125243G32114	32 x 3,0 - 11/4	5	40	
125243G40114	40 x 3,5 - 11/4	5	30	
125243G50112	50 x 4,0 - 11/2	2	16	
125243G632	63 x 4,5 - 2	2	10	

25270G

AUG 017

Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125270G1638	16 x 2,0 - 3/8	10	140	
125270G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	120	
125270G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	120	
125270G2034	20 x 2,0 - 3/4	10	90	
125270G2634	26 x 3,0 - 3/4	10	70	
125270G261	26 x 3,0 - 1	5	60	
125270G321	32 x 3,0 - 1	5	50	
125270G32114	32 x 3,0 - 11/4	5	30	
125270G40114	40 x 3,5 - 11/4	5	30	
125270G50112	50 x 4,0 - 11/2	2	16	
125270G632	63 x 4,5 - 2	2	10	

25271

AUG 017

Přechodka na měď s koncem na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1252711412	14 x 2,0 - 12	10	200	
1252711612	16 x 2,0 - 12	10	150	
1252711614	16 x 2,0 - 14	10	150	
1252711615	16 x 2,0 - 15	10	150	
1252711616	16 x 2,0 - 16	10	150	
1252711618	16 x 2,0 - 18	10	150	
1252712015	20 x 2,0 - 15	10	150	
1252712016	20 x 2,0 - 16	10	150	
1252712018	20 x 2,0 - 18	10	150	
1252712022	20 x 2,0 - 22	10	120	
1252712622	26 x 3,0 - 22	10	40	
1252712628	26 x 3,0 - 28	10	60	

25290

AUG 017

Zátka, s koncem na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12529016	16 x 2,0	10	250	
12529020	20 x 2,0	10	200	
12529026	26 x 3,0	5	120	
12529032	32 x 3,0	5	60	

25359G

AUG 017



Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnější lisování

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125359G1638	16 x 2,0 - 3/8	10	200	
125359G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	100	
125359G1634	16 x 2,0 - 3/4	10	120	
125359G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	100	
125359G2034	20 x 2,0 - 3/4	10	120	
125359G261	26 x 3,0 - 1	5	70	
125359G26114	26 x 3,0 - 11/4	5	50	
125359G32114	32 x 3,0 - 11/4	5	50	
125359G40112	40 x 3,5 - 11/2	5	30	
125359G502	50 x 4,0 - 2	5	15	
125359G63212	63 x 4,5 - 21/2	2	10	

25473G

AUG 017



Nástěnné koleno s dvoukřídlou přírubou s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125473G1412	14 x 2,0 - 1/2	10	50	
125473G1612	16 x 2,0 - 1/2	10	50	
125473G2012	20 x 2,0 - 1/2	10	50	
125473G2034	20 x 2,0 - 3/4	5	40	
125473G2634	26 x 3,0 - 3/4	5	35	

25478G

AUG 017



Nástěnka uhlová, dvojitá

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125478G161216	16 x 2,0 - 1/2 - 16 x 2,0	5	30	
125478G201220	20 x 2,0 - 1/2 - 20 x 2,0	10	30	

25580

AUG 017



Křížový T kus - s konci na vnitřní lisování, s izolačního boxu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12558016	16 x 2,0	1	8	
125580201616	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 16 x 2,0	1	8	
125580201620	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0	1	8	

25580.1

AUG 017



Křížový T kus - stejné jako 25580 s konci na vnitřní lisování, bez izolačního boxu

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125580116	16 x 2,0	1	20	
1255801201616	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 16 x 2,0	1	10	
1255801201620	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0	1	10	

25590

AUG 017



Přípojky otopných těles v rozvodových lištách(RG) s konci na vnitřní lisování s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1255901612	16 x 2,0 - 1/2 - 16 x 2,0	1	6	
1255902012	20 x 2,0 - 1/2 - 20 x 2,0	1	6	

25590-B

AUG 017



Koleno 90° k přípojce v rozvodových lištách 25590, poniklováno

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125590B12	1/2	2	80	

25980G

AUG 017



Montážní lišta

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
125980G1612	16 x 2,0 - 1/2	1	10	
125980G2012	20 x 2,0 - 1/2	1	10	

25981

AUG 017

Zvuková ochrana pro nástěnku 25743G



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12598112	1/2	10	30	
12598134	3/4	10	30	

25481

AUG 017

Nástěnka se stěnovou průchodkou 27mm,kontramatkou 30mm,s vnější lisovací koncovkou,vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1254811612	16 x 2,0 - 1/2	10	30	
1254812012	20 x 2,0 - 1/2	10	20	

3fit®-Press

Katalog 2024 | Série 125000

SANHA®

SYSTÉMOVÉ ROZVODY
Plastohliník



3fit®-Push
Série 23000

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Dešťová voda
- Uzavřené chladicí vodní systémy

3fit®-Push

Série 23000

Zasouvací tvarovky s inovativní a bezpečnou funkcí Lock ze slitiny mědi k použití v systému s vícevrstvými trubkami SANHA-MultiFit®-Flex a -MultiFit®-PEX podle DVGW W 542 (pro rozvody pitné vody a topení). Stejně tak jsou použitelné s měděnými trubkami s pevným umělohmotným obalem podle DVGW VP 642. Jednotlivé podrobnosti k použití trubek najdete níže v odstavci „Bezpečné spojení" Systém 3fit®-Push je testován podle DVGW W 534.

Provozní podmínky pro tvarovky 3fit®-Push s vícevrstvými trubkami MultiFit®-Flex d ≤ 20 mm
Voda a vodní roztoky

+ 25 ° C	16 bar
+ 50 ° C	13 bar
+ 70 ° C	10 bar
Provozní teplota 3fit®-Push (tvarovky s černým těsnícím kroužkem z EPDM)	-30 °C – +70 °C
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Praktická manipulace
Systémové tvarovky 3fit®-Push jsou spojovány jednouchým zasunutím, což je rychlé, flexibilní a trvale bezpečné spojení

Bez nářadí
Inovativní zasouvací systém nevyžaduje použití nářadí, nedochází k opotřebení a odpadají náklady na pořízení nářadí.

Nenáročné na místo
díky naprosté nenáročnosti na prostor jsou zasouvací tvarovky 3fit®-Push vhodné do omezeného prostoru, při renovacích.

Ochrana před korozí
systém je velmi stálý a odolný proti ztrátě pozinkování a vzniku koroze v trhlinách (např. u rozvodů pitné vody). Čistý povrch systémových tvarovek také chrání před vznikem koroze.

Bezpečné spojení
pevné, odolné spojení a následujícími typy trubek:
- MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka PE-RT/Al/PE-RT s hygienickou vnitřní vrstvou, hermeticky uzavřená hliníková vrstva a robustní vnější obal. Vyšší teplotní stabilita podle DIN 16833.
- MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka z PE-Xc 16 mm a 20 mm, nepropustná pro kyslík, 5ti vrstvá se speciální vrstvou EVOH (nevhodná pro rozvody pitné vody).
- MultiFit®-PE-RT vícevrstvá trubka z PE-RP 16 mm, navinuta v rolích 400 m, nepropustná pro kyslík, 5ti-vrstvá se speciální vrstvou EVOH (nevhodné pro rozvody pitné vody).
- Měděné trubky s pevným umělohmotným obalem podle DVGW VP 652
- Vhodné pro plošné topení do maximálního tlaku 6 barů.

Všechny rozměry
od 16 mm do 20 mm

Přechodové tvarovky – závit
Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp

23000

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka, pro instalace pitné vody a topení, ve svitcích



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12300016	16 x 2,0 (200 m)	-	200	
12300020	20 x 2,0 (100 m)	-	100	
12300026	26 x 3,0 (50 m)	50	-	
12300032	32 x 3,0 (50 m)	50	-	

23100

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka, pro instalace pitné vody a topení (tyče 5 m)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12310016	16 x 2,0	50	-	
12310020	20 x 2,0	45	-	
12310026	26 x 3,0	50	-	
12310032	32 x 3,0	20	-	
12310040	40 x 3,5	15	-	
12310050	50 x 4,0	15	-	
12310063	63 x 4,5	5	-	

23200B

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka v modré ochranné trubce



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12320016B	16 x 2,0 (75 m)	-	75	
12320020B	20 x 2,0 (75 m)	-	75	

23200R

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka v červené ochranné trubce



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12320016R	16 x 2,0 (75 m)	-	75	
12320020R	20 x 2,0 (75 m)	-	75	

23300

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka s předizolační vrstvou 9mm v roli



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12330016	16 x 2,0 (50m)	50	-	
12330020	20 x 2,0 (50 m)	50	-	
12330026	26 x 3,0 (25 m)	25	-	

23300.13

AUG 490

MultiFit®-Flex vícevrstvá trubka s předizolační vrstvou 13mm v roli



Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12330016.13	16 x 2,0 (50 m)	50	-	
12330020.13	20 x 2,0 (50 m)	50	-	
12330026.13	26 x 3,0 (50 m)	50	-	

23400

AUG 491

MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka, pro instalace podlahového topení,topení a chlazení,
ve svitcích



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12340016	16 x 2,0 (200 m)	-	200	
12340020	20 x 2,0 (100 m)	-	100	

23400KB

AUG 491

MultiFit®-PEX vícevrstvá trubka, pro instalace podlahového topení s upínací páskou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123400KB16	16 x 2,0	-	200	

*zde se jedná o svazek trubek

3fit®-Push

Katalog 2024 | Série 23000

23500
AUG 492



MultiFit-PE-RT systémová trubka, podle DIN 4726, pro podlahové topení a stěnové vytápění, v rolích

Číslo zboží	Rozměr	Sáček*	Karton	Cena/m
12350016	16 x 2,0 (400 m)	400	-	

23500KB
AUG 492



MultiFit-PE-RT systémová trubka, podle DIN 4726, pro podlahové topení s upínací páskou

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123500KB16	16 x 2,0	-	400	

23090
AUG 031



Koleno 90°, s oběma konci na zasunutí

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12309016	16	1	20	
12309020	20	1	20	

23090G
AUG 031



Koleno 90°, s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123090G1612	16 x 1/2	1	20	
123090G2012	20 x 1/2	1	20	
123090G2034	20 x 3/4	1	20	

23092G
AUG 031



Koleno 90°, s koncem na zasunutí a s vnějším závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123092G1612	16 x 1/2	1	20	
123092G2012	20 x 1/2	1	20	
123092G2034	20 x 3/4	1	20	

23130
AUG 031



T-kus s konci na zasunutí

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12313016	16	1	20	
12313020	20	1	20	
123130201616	20 x 16 x 16	1	20	
123130201620	20 x 16 x 20	1	20	

23130G
AUG 031



T-kus, s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123130G1612	16 x 1/2 x 16	1	20	
123130G2012	20 x 1/2 x 20	1	20	
123130G2034	20 x 3/4 x 20	1	20	

23240
AUG 031



Nátrubek redukovaný, s oběma konci na zasunutí

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1232402016	20 x 16	1	20	

23243G
AUG 031



Přechodová vsuvka, s koncem na zasunutí a s vnějším závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123243G1612	16 x 1/2	1	20	
123243G2012	20 x 1/2	1	20	
123243G2034	20 x 3/4	1	20	

*zde se jedná o svazek trubek

23245

AUG 031

Univerzální adaptér 3fit, přechod na kovové trubky, s koncem na zasunutí a na vnější lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1232451516	15 x 16	1	20	
1232451816	18 x 16	1	20	
1232451820	18 x 20	1	20	
1232452216	22 x 16	1	20	
1232452220	22 x 20	1	20	

23980G

AUG 031

Montážní set s nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123980G2012	20 x 1/2	1	-	

23270

AUG 031

Nátrubek, s konci na zasunutí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12327016	16	1	20	
12327020	20	1	20	

23270G

AUG 031

Přechodka s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123270G1612	16 x 1/2	1	20	
123270G2012	20 x 1/2	1	20	
123270G2034	20 x 3/4	1	20	

23301

AUG 031

Víčko, s koncem na zasunutí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12330116	16	1	20	
12330120	20	1	20	

23359G

AUG 031

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na zasunutí



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123359G1612	16 x 1/2	1	20	
123359G1634	16 x 3/4	1	20	
123359G2012	20 x 1/2	1	20	
123359G2034	20 x 3/4	1	20	
123359G201	20 x 1	1	20	

23473G

AUG 031

Nástěnné koleno, s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123473G1612	16 x 1/2	1	20	
123473G2012	20 x 1/2	1	20	
123473G2034	20 x 3/4	1	20	

23478GZ

AUG 031

Dvojitá nástěnka, pro smyčkovou instalaci,s konci na zasunutí a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123478GZ161216	16 x 1/2 x 16	1	20	
123478GZ201220	20 x 1/2 x 20	1	20	

3fit®-Push

Katalog 2024 | Série 23000

234APV

AUG 031

Radiátorové šroubení se zásuvným koncem a vnějším závitem,regulovatelné a uzavíratelné, rohové,max.100st.C,poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1234APV1612	16 x 1/2	1	20	

235APV

AUG 031

Radiátorové šroubení se zásuvným koncem a vnějším závitem,regulovatelné a uzavíratelné,přímé,max.100st.C, poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1235APV1612	16 x 1/2	1	20	

23091UP

AUG 031

Koleno podomítkové splachovací nádržky, s koncem na vnitřní lisování a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123091UP161218	16 x 1/2 (3/4 x 18)	1	20	
123091UP161225	16 x 1/2 (3/4 x 25)	1	20	
123091UP161235	16 x 1/2 (3/4 x 35)	1	20	
123091UP161255	16 x 1/2 (3/4 x 55)	1	20	
123091UP161265	16 x 1/2 (3/4 x 65)	1	16	
123091UP2012	20 x 1/2	1	16	

23131UP

AUG 031

T-kus IG/AG pro UP splachovací nádržky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123131UP161216	16 x 1/2 x 3/4 x 16	1	20	
123131UP201220	20 x 1/2 x 3/4 x 20	1	20	

23980G

AUG 031

Montážní set s nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123980G1612	16 x 1/2	1	10	

23981G

AUG 031

Montážní set s dvojitou nástěnkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123981G161216	16 x 1/2 x 16	1	-	
123981G161220	16 x 1/2 x 20	1	-	
123981G201216	20 x 1/2 x 16	1	-	
123981G201220	20 x 1/2 x 20	1	-	

SANHA®

SYSTÉMOVÉ ROZVODY



Lisovací stroje

a příslušenství

SANHA lisovací stroje

Plná záruka – s námi máte jistotu!

Provedení potrubních spojů

Obecné požadavky a doporučené lisovací nástroje

SANHA® zaručuje těsnost lisovaného spoje, pokud lisovací stroje a čelisti splňují následující požadavky a při montáži se dodržují obecně uznávaná technologická pravidla:

- Lisovací nástroje musí být udržovány a obsluhovány v souladu s pokyny příslušného výrobce.
- Pro spoje kovových trubek do průměru 54 mm (včetně) musí být použity lisovací čelisti a kleště s originálními profily SA, M nebo V.
- Pro spoje kovových trubek s průměrem větším než 54 mm musí být použity lisovací čelisti a kleště s originálními profily SA nebo M.
- Pro spoje kovových trubek s průměrem 139,7 mm a 168,3 mm musí být použity lisovací kleště s originálním profilem M.
- Pro spoje se systémy 3fit®-Press Pb-free a PPSU musí být použity lisovací čelisti do průměru 32 mm (včetně) s originálním profilem TH, B, F, H, nebo U. Od průměru 40 mm smí být použit pouze originální profil TH.
- Vždy je třeba dodržovat montážní návod SANHA® a řídit se pokyny a návody výrobce lisovacího nářadí.
- Při použití lisovacího nářadí a lisovacích strojů je nutné dodržovat pokyny výrobce, zejména při kombinaci nářadí a strojů různých výrobců.
- Použití lisovacího nářadí a lisovacího stroje různých výrobců je povoleno pouze s výslovným souhlasem příslušných výrobců.
- Kompatibilita nářadí není přípustná při montáži speciálních rozvodů a aplikací, jako jsou např. hasící rozvody a průmyslové aplikace. V těchto případech musí být použity vysokotlaké lisovací stroje a kleště.

V případě dalších dotazů se obraťte na naše technické poradce.

Věnujte prosím pozornost samostatným montážním návodům, např. pro ACR Cooper Press.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

ACO103 BT

AUG 551

Akku 3Ah- lisovací kleště ACO 103 BT v kufru, bez čelistí,nabíječka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN04861180-50	12 - 35 mm	-	1	

ACO203 BT

AUG 551

Akku 3Ah- lisovací kleště ACO 203 v kufru, bez čelistí,nabíječka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN04715480-05	12 - 54 mm	-	1	

ACO203XL BT

AUG 551

Akku 3Ah- lisovací kleště ACO 203XL v kufru, bez čelistí,nabíječka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN04717880-50	12 - 108 mm	-	1	

ACO403 BT

AUG 551

Akku 2x5Ah-lisovací kleště - ACO 403 v kufru, bez čelistí,nabíječka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN04852380-50	76,1 - 168,3 mm (HP)	-	1	

AKU 12V

AUG 551

Baterie 3 Ah pro lisovací kleště ACO 103, 12 V



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN018367-50	12 V, 4,0 Ah	-	1	

AKU 18V

AUG 551

Baterie pro ACO 403



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN018100-50	18 V, 5,0 Ah	-	1	

LDG 12V

AUG 551

Nabíječka baterií pro 12 V baterie



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN017662-50	-	-	1	

LDG 18V

AUG 551

Nabíječka baterií pro 18 V baterie



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN017430-50	-	-	1	

PB1-M

AUG 552

Lisovací čelisti pro ACO 103 M-Profil (PB1)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN048043-50	12 mm	-	-	
8WN048044-50	15 mm	-	-	
8WN048045-50	18 mm	-	-	
8WN048046-50	22 mm	-	-	
8WN048047-50	28 mm	-	-	

PB1-TH

AUG 552

Lisovací čelisti pro ACO 103 TH-Profil (PB1)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN048058-50	16 mm	-	-	
8WN048060-50	20 mm	-	-	
8WN048062-50	26 mm	-	-	
8WN048063-50	32 mm	-	-	

Lisovací stroje a příslušenství

PB2-SA

AUG 552

Lisovací čelisti pro ACO 203(XL) SA-Profil (PB2)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN044462-05	12 mm	-	4	
8WN044463-05	15 mm	-	4	
8WN044464-05	18 mm	-	4	
8WN044465-05	22 mm	-	4	
8WN044466-05	28 mm	-	4	
8WN044467-05	35 mm	-	4	

PB2-TH

AUG 552

Lisovací čelisti pro ACO 203(XL) TH-Profil (PB2)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN048154-50	14 mm	-	-	
8WN048155-50	16 mm	-	-	
8WN048157-50	20 mm	-	-	
8WN048159-50	26 mm	-	-	
8WN048160-50	32 mm	-	-	
8WN046819-50	40 mm	-	-	

PB2-ACR

AUG 552

Lisovací čelist ACO 203 - ACR-Streamline (PB2)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN049491-50	1/4	-	-	
8WN049492-50	3/8	-	-	
8WN049493-50	1/2	-	-	
8WN049494-50	5/8	-	-	
8WN049495-50	3/4	-	-	
8WN049496-50	7/8	-	-	

PB2-MP

AUG 552

Lisovací čelist ACO 203, MP (PB2)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN048467-50	1/2	-	-	
8WN048468-50	3/4	-	-	
8WN048469-50	1	-	-	

ZB203

AUG 552

Redukce pro: lisovací kleště ACO 203(XL)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN043610-05	42 - 54 mm & 3fit-Press	-	2	

ZB221

AUG 552

Redukce pro: lisovací kleště ACO 203(XL)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN044967-50	64 - 108 mm (1)	-	-	

ZB222

AUG 552

Redukce pro: lisovací kleště ACO 203(XL)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN044970-50	108 mm (2)	-	-	

PSL-SA

AUG 552

Lisovací smyčky SO pro ACO 203(XL),SA-Profil



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN044442-05	42 mm	-	2	
8WN044443-05	54 mm	-	2	

PSL-M

AUG 552

Lisovací smyčky SO pro ACO 203(XL),M-Profil



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN048634-50	64 mm	-	2	
8WN048635-50	66,7 mm	-	1	
8WN048636-50	76,1 mm	-	1	
8WN048637-50	88,9 mm	-	1	
8WN048638-50	108 mm	-	1	

PSL-M(4)

AUG 552

Lisovací smyčky ACO 403, M



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN045045-40	139,7 mm	-	-	
8WN045050-40	168,3 mm	-	-	

PSL-TH

AUG 552

Lisovací smyčka SO s profilem TH pro lisovací systém 3fit Press



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN043754-50	40 mm	-	2	
8WN043755-50	50 mm	-	2	
8WN043756-50	63 mm	-	2	

PSL-ACR

AUG 552

Lisovací smyčky ACO 203, ACR



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN049516-50	1 1/8	-	-	

PSL-MP

AUG 552

Lisovací smyčky ACO 203, MP



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN048314-50	1 1/4	-	-	
8WN048315-50	1 1/2	-	-	
8WN048316-50	2	-	-	

PSL-HP(2)

AUG 552

Lisovací smyčky vysokotlaké pro ACO 203(XL)-HP



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN043886-50	28 mm	-	-	
8WN044359-50	35 mm	-	-	
8WN044224-50	42 mm	-	-	
8WN044225-50	54 mm	-	-	

PSL-HP(4)

AUG 552

Lisovací smyčky vysokotlaké pro ACO 403-HP



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN043826-50	76,1 mm	-	1	
8WN043827-50	88,9 mm	-	1	
8WN043828-50	108 mm	-	1	

SZB101

AUG 552

SZB101 Redukce 201 (M/V15-35) pro ACO 103



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050765-50	15 - 35	-	-	

SZB201

AUG 552

SZB201 Redukce 201 (M/V15-35) pro ACO 203(XL)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050129-50	15 - 35	-	-	

Lisovací stroje a příslušenství

Katalog 2024 | Lisovací nářadí + příslušenství

SPR-V

AUG 552

SPR čelist SZB101&201 - V-Profil



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050682-50	V15	-	-	
8WN050683-50	V22	-	-	
8WN050684-50	V28	-	-	
8WN050685-50	V35	-	-	

SPR-M

AUG 552

SPR čelist SZB101&201 - M-Profil



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050694-50	M15	-	-	
8WN050695-50	M22	-	-	
8WN050696-50	M28	-	-	
8WN050697-50	M35	-	-	

SET SPR SZB101

AUG 552

Set SPR 15/22 & SZB101 v kufru



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050867-50	V15 / V22 &SZB101	-	-	

SET SPR SZB201

AUG 552

Set SPR 15/22 & SZB201 v kufru



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050868-50	V15 / V22 &SZB201	-	-	

SET SPR SZB101

AUG 552

Set SPR 15/22 & SZB101 v kufru



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050869-50	M15 / M22 &SZB101	-	-	

SET SPR SZB201

AUG 552

Set SPR 15/22 & SZB201 v kufru



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050870-50	M15 / M22 &SZB201	-	-	

KOFFER PSL

AUG 530

Kufr pro lisovací smyčky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN047347-50	28 - 54 mm & 3Fit-Press	-	1	
8WN047348-50	64 - 108 mm	-	1	

KOFFER SPR

AUG 530

Kufr pro 4 SPR 15-35 & SZB101/201



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8WN050798-50	15 - 35 & SZB	-	-	

4980

AUG 556

Měrka pro SANHA®-Press a SANHA®-Therm, 12 - 54 mm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84980	12-54 mm	-	30	

4989

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí do Sanha® fitinek z nerezi systému Sanha® NiroSan® (šablona má zabudovanou vodní váhu)pro rozměr 64-67



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84989	64 + 67 mm	-	250	

4990

AUG 556

Měrka pro označení délky zasunutí potrubí SANHA®-Press, SANHA®-Therm NiroSan®-Press



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84990	76,1 - 108 mm	-	20	

4975

AUG 553

Trubkořez pro nerezové a měděné trubky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84975	3-28	-	40	

4977

AUG 553

Trubkořez pro měděné trubky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84977	3-35	-	12	

4971

AUG 553

Náhradní kolečko pro 4975,4977,4978



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84971543	4-35	-	1000	

4985

AUG 553

Trubkořez pro nerezové a měděné trubky



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84985	6-64	-	5	

4994

AUG 556

Šablona pro označení lisovací hloubky pro ACR Copper Press



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84994	-	1	100	

4998

AUG 556

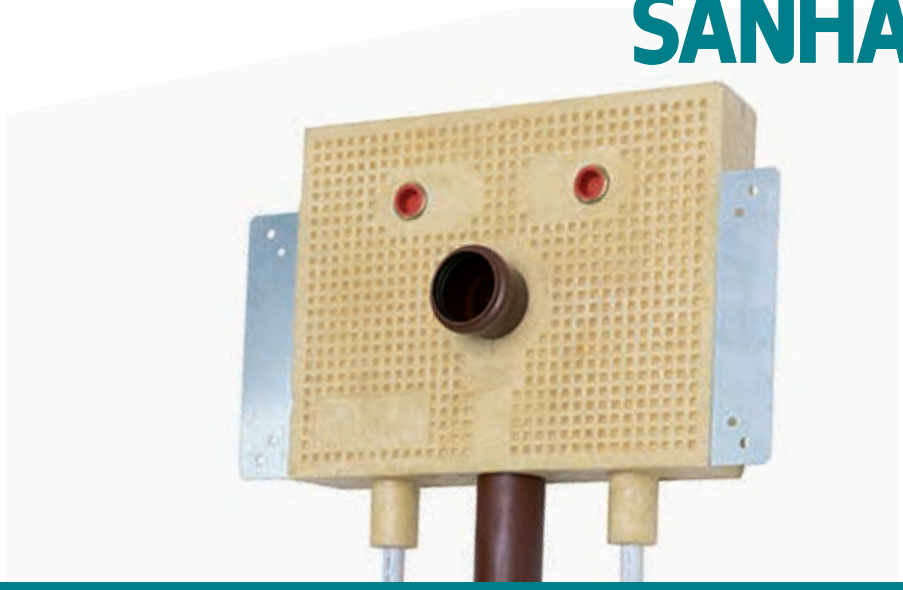
Nástroj pro výměnu těsnění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84998	-	100	1000	

Lisovací stroje a příslušenství

BOX



SANHA®-Box

Praktické řešení pro profesionální přístup

SANHA®-Box

SANHA®-BOX A JEHO PŘEDNOSTI PRO:

Zpracovatele

- Vaše jistota: při měření obsahu olova
- Vysoká kvalita je zaručena
- Normy jsou plněny
- Jednoduchá, rychlá montáž
- Kratší doba výstavby
- Žádný úbytek materiálu během výstavby
- Jednoduché dodržení montážních rozměrů

Stavebního investora

- Záruka dodržení kvalitativních požadavků
- Kratší doba výstavby
- Bez nákladů na začištění spar
- Nejnovější technika
- Přesvědčivý argument pro konečného uživatele
- Redukce vad a nedostatků

Spotřebitele

- Z hlediska hygieny 1: nedochází k předání olova z tvarovky do pitné vody
- Z hlediska hygieny 2: nevzniká plíseň
- Výborná ochrana před zvuky a šumy, velmi tichý provoz
- Stále správná teplota vody
- Odpadají náklady na začištění spár
- Bez rizika koroze
- Bez stavebního narušení podlahy
- Rychlá montáž
- Úspora nákladů

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

25-BWDU-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu;vanová a sprchová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325BWDUT16	16	-	25	
325BWDUT20	20	-	40	

25-BWDUZ-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu;vanová a sprchová přípojka s cirkulací



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325BWDUZT16	16	-	45	
325BWDUZT20	20	-	45	

25-HK-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu;instalace topného tělesa



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325HKT16	16	-	50	

25-ST-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu;umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325STT16	16	-	25	

25-STZ-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu;umyvadlová přípojka s cirkulací



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325STZT16	16	-	25	

25-ST-T-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu; dřezová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325STTO16	16	-	15	

25-STZ-T-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu; dřezová přípojka s cirkulací



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325STZTO16	16	-	15	

25-WM-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu, pračková přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WMT16	16	-	25	

25-WMZ-T

AUG 433

SANHA®-Box:pro suchou výstavbu, pračková přípojka s cirkulací



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WMZT16	16	-	25	

25-WT-T

AUG 433

SANHA®-Box:pro suchou výstavbu;umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WTT16	16 (80 mm)	-	32	
325WTT16_150	16 (150 mm)	-	-	

SANHA®-Box

Katalog 2024 | Montážní box pro sádrokarton a zdivo

25-WT-T-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu, umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WTT016	16 (80 mm)	-	15	
325WTT016_150	16 (150 mm)	-	-	

25-WTZ-T

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu;umyvadlová přípojka s cirkulací



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WTZT16	16 (80 mm)	-	25	
325WTZT16_150	16 (150 mm)	-	-	

25-WTZ-T-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro suchou výstavbu, umyvadlová přípojka s cirkulací



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WTZT016	16 (80 mm)	-	15	
325WTZT016_150	16 (150 mm)	-	-	

25-WBF

AUG 433

Upevnění umyvadla pro sádrokarton



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WBF	-	-	15	

25-BWDU-M

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce;vanová a sprchová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325BWDUM16	16	-	50	
325BWDUM20	20	-	50	

25-ST-M

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce;umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325STM16	16	-	25	
325STM20	20	-	25	

25-ST-M-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce, umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325STMO16	16	-	15	

25-WM-M

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce;pračková přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WMM16	16	-	50	

25-WT-M

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce;umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WTM16	16	-	50	
325WTM20	20	-	50	

25-WM-M-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce, pračková přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WMMO16	16	-	15	

25-WT-M-O

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce, umyvadlová přípojka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325WTMO16	16	-	15	

25-HK-M

AUG 433

SANHA®-Box: pro zděné konstrukce;instalace topného tělesa



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325HKM16	16	-	160	

25-SWH

AUG 433

Objímka proti stříkající vodě pro SANHA®-Box



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
325SWH	1/2	2	-	

SANHA®-Box

Katalog 2024 | Montážní box pro sádrokarton a zdivo

TOPENÍ



SANHA®-Heat

Stěnový otopný modul

OBLASTI POUŽITÍ

| Topení
| Chlazení

SANHA®-Heat

Stěnový otopný modul

SANHA Nástěnný topný modul je nové, moderní, úsporné řešení vytápění nebo chlazení místnosti. Vyznačuje se jednoduchou montáží, ekonomickým provozem, zdravotně příznivým vlivem a vysokým komfortem pro bydlení. Použití je možné ve všech stavebních variantách (i v šikminách střešních konstrukcí).

Nástěnný topný modul je patentovaný hotový výrobek ze speciální topné malty s vloženou vícevrstvou trubkou (PE-RT/AL/PE-RT). Maximální topný výkon je 210 W/m². Topné moduly mohou být v provozu s teplotou až do 60 °C. Topný provoz je certifikován podle normy DIN EN 1264.

Provozní podmínky

Rám	zinkovaný plech 0,75 mm
Topná trubka	Vícevrstvá trubka SANHA-MultiFit®-Flex, 16x2mm (PE-RT/AL/PE-HD), max. 95°C/10 bar, nepropustné pro kyslík dle DIN 4726
Výplň	Vápno-cemetová malta s příměsemi a uhlíkem, 1070 kg/m³
Obal	Karton
Těsnění	Skelná vata
Spojovací technika	SANHA 3fit®-Press nebo 3fit®-Push
Teplota	Max. 60 °C (topení) Min. 16 °C (chlazení)
Provozní tlak	Max. 10 bar

Maximální topný výkon od 210 W/m²
Maximální teplota 60 °C
Certifikovaný topný provoz konform DIN EN 1264

Oblasti použití
SANHA nástěnný topný modul je vhodný pro novostavby, ale také do stávající zástavby při rekonstrukcích. Mohou být použity pro vytápění i chlazení. Hodnoty pro jejich použití a využití najdete v oddělení DOWNLOADS.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Vysoká energetická úspora

- Sálavé teplo přenáší teplotu díky elektromagnetickým vlnám bez nepříjemného víření vzduchu. Lidské tělo při příjmu těchto vln reaguje stejně jako při příjmu slunečního záření, může být teplota v místnosti držena o 3-4 °C níže nebo při běžných způsobech vytápění. Z toho vyplývá úspora za vytápění v průměru o 15-20 %.
- Velmi vysoká efektivita i při nižších teplotách
- Ideálně kombinovatelné se všemi běžnými zdroji tepla i s topnými čerpadly
- Rychlá výhřevnost a možnost okamžitého vyhřátí místnosti

Rychlá a jednoduchá montáž

- Otopný moduly mohou být montovány na výšku, na šířku. Připojení mohou být dole, nahoře nebo na straně
- 4 různé délky pro jakoukoliv kombinaci: 75 cm, 125 cm, 200 cm, 250 cm
- 3 různé montážní sety pro betonové zdivo a cihlové stěny, dřevěné podklady a kovové konstrukce

Příjemné a přínosné pro zdraví

- Vhodné pro alergiky, bez víření prachu
- Stěnové vytápění zamezí tvorbě plísní
- Žádný suchý, nezdravý vzduch v místnosti (sálavé teplo ve spektru IR-C)

Ocenění

- Plus X award (inovace, kvalita a funkčnost)
- BVF - ocenění společnosti pro plošná topení a chlazení
- certifikace dle DIN CeRTCo

WH

AUG 431

Vestavný stěnový otopný modul s integrovaným registrem topení, 25mm tloušťka, 625mm šířka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WH75	62,5 x 75	-	-	
1WH125	62,5 x 125	-	-	
1WH200	62,5 x 200	-	-	
1WH250	62,5 x 250	-	-	

WHBS-H

AUG 431

Upevňovací set pro stěnová otopná tělesa na dřevěných stěnách



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WHBSH	-	1	15	

WHBS-M

AUG 431

Upevňovací set pro stěnová otopná tělesa na zděných a betonových stěnách



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WHBSM	-	1	20	

WHBS-T

AUG 431

Upevňovací set pro stěnová otopná tělesa na sádrokartonových stěnách



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WHBST	-	1	20	

WHLS

AUG 431

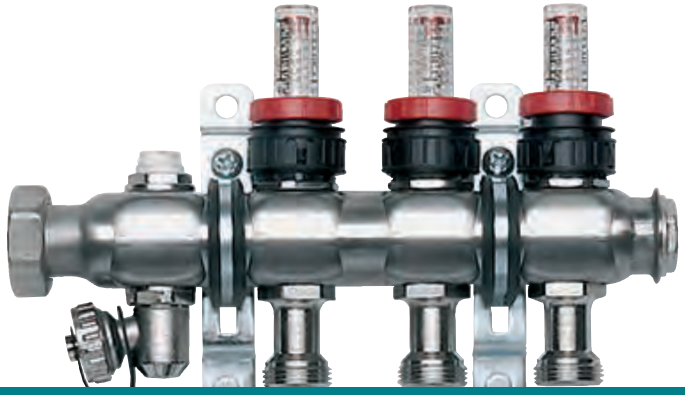
Hledačka k lokalizaci topných trubek v systému stěnového vytápění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WHLS	-	-	-	

SANHA®-Heat

Katalog 2024 | Stěnový otopný modul



SANHA®-Heat

Topný rozdělovač

OBLASTI POUŽITÍ

| Topení
| Chlazení

SANHA®-Heat

Topný rozdělovač

SANHA®-Heat topný rozdělovač z nerezu (materiál č. 1.4301/ AISI 304) je určen pro všechny rozvody teplé vody v topení podle EN 12828 a pro plošné topné nebo chladící systémy podle EN 1264. Jejich použití je mnohostranné – v obytných domech, průmyslových budovách a veřejných stavbách.

Topný rozdělovač SANHA®-Heat je velmi kvalitní výrobek, který zpracovateli nabízí všechny potřebné komponenty, které jsou nutné pro zprovoznění celého systému od rozdělovače, přípojek, tvarovek, regulační jednotky až k nástěnným topným modulům. I velmi komplexní instalační rozvody mohou být s tímto rozdělovačem jednoduše zprovozněny.

SANHA®-Heat topný rozdělovač je určen pro všechny rozvody teplé vody v topení podle EN 12828 a pro plošné topné nebo chladící systémy podle EN 1264.Jeho použití je v připojení na topná tělesa, klimatizační jednotky, stěnové, stropní nebo podlahové vytápění nebo chlazení.

Technické údaje a provozní podmínky pro SANHA®-Heat topný rozdělovač

Provozní teplota	-10 °C – +80 °C
Provozní média	topná voda podle VDI 2035 popř. ÖNORM H 5195 / směs glykol-voda do 50% glykolu
Maximální provozní tlak	4,0 bar
Maximální testovací tlak	6,0 bar (DIN EN 1264-4)
Materiál	Nerez materiál č. 1.4301 podle En 10088-2

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Bezpečná, rychlá a úsporná instalace
Sériová výroba s bezpečnostním ventilem, integrovanými měřiči průtoku a regulačním ventilem.

Rozsáhlé příslušenství
Sortiment obsahuje pohledové i podmítkové rozdělovací skříně, armatury pro primární připojení, přechodová šroubení pro sekundární stranu. Pokojové termostaty, posilovače, regulační jednotky, elektronicky řízené čerpadlo umožňují ekonomický provoz a přesné regulování teploty v místnosti.

VT-DM

AUG 432



Rozdělovač z nerezové oceli 1.4301 pro podlahové vytápění s nastavitelným průtokoměrem a držákem z pozinkované oceli.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VT02DM	2	-	1	
1VT03DM	3	-	1	
1VT04DM	4	-	1	
1VT05DM	5	-	1	
1VT06DM	6	-	1	
1VT07DM	7	-	1	
1VT08DM	8	-	1	
1VT09DM	9	-	1	
1VT10DM	10	-	1	
1VT11DM	11	-	1	
1VT12DM	12	-	1	

VT-DMZUB

AUG 432



Průtokoměr k zabudování v rozdělovači VTDM

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTDMZUB	-	-	-	

VT-RE

AUG 432



Rozdělovač z nerezové oceli 1.4301 pro otopná tělesa s integrovaným regulátorem průtoku a držákem z pozinkované oceli.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VT02RE	2	-	1	
1VT03RE	3	-	1	
1VT04RE	4	-	1	
1VT05RE	5	-	1	
1VT06RE	6	-	1	
1VT07RE	7	-	1	
1VT08RE	8	-	1	
1VT09RE	9	-	1	
1VT10RE	10	-	1	
1VT11RE	11	-	1	
1VT12RE	12	-	1	

VT-KH-S

AUG 432



Set kulových ventilu pro přívod a zpátečku s motýlkovou rukojetí.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTKHS34	3/4	-	1	
1VTKHS1	1	-	1	

VT-WMZ-H

AUG 432



Vodorovná připojovací sada s třemi kulovými ventily, šroubením 3/4" 110mm (1" 130mm) a vstupem pro sond

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTWMZ34H	3/4	-	1	
1VTWMZ1H	1	-	1	

VT-WMZ-V

AUG 432



Svislá připojovací sada s třemi kulovými ventily, šroubením 3/4" 110mm (1" 130mm) a vstupem pro sondu.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTWMZ34V	3/4	-	1	
1VTWMZ1V	1	-	1	

VT-TA

AUG 432



Termoelektrický pohon, bílý, uzavřený s ukazatelem polohy, kabel se zástrčkou.

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTTA24	24 Volt	-	1	
1VTTA230	230 Volt	-	1	

VT-RT

AUG 432

Prostorový termostat s integrovaným seřizovacím zařízením na korekci aktuální teploty



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTRT24A	24 Volt	-	1	
1VTRT230A	230 Volt	-	1	

VT-STB

AUG 432

Omezovač výstupní teploty



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTSTB	-	-	1	

VT-PRG1E

AUG 432

Čerpadlová soustava, nastavitelná 20-50 ° C, elektronicky řízené čerpadlo E4auto-130mm, ovládání ventilu s vnitřními senzory a integrovaným uzavíracím ventilem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTPRG1E	-	-	1	

VT-PRG2

AUG 432

Soustava bez oběhového čerpadla, nastavitelná 20-50 ° C, s regulačním ventilem, vnitřními senzory a integrovaným uzavíracím ventilem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTPRG2	-	-	1	

VT-PRG3E

AUG 432

Čerpadlová soustava, nastavitelná 20-50 ° C, elektronicky řízené čerpadlo E4auto mm-130, regulační ventil s vnitřním čidlem, bezpečnostní reliéf, nastavitelná bypassu a integrovaným zpětným ventilem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTPRG3E	-	-	1	

VT-WS-AP

AUG 432

Skříň na rozdělovač, předomítková, pozink, barva bílá RAL 9010, s odnímatelnými dveřmi, rozměr 110-150 mm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTWS0496AP	496 x 620	-	1	
1VTWS0582AP	582 x 620	-	1	
1VTWS0732AP	732 x 620	-	1	
1VTWS0882AP	882 x 620	-	1	
1VTWS1032AP	1032 x 620	-	1	

VT-WS-UP

AUG 432

Skříň na rozdělovač, podomítková, pozink, barva bílá RAL 9010 s odnimatelnými dveřmi, rozměr 110-150 mm



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1VTWS0490UP	490 x 705	-	1	
1VTWS0575UP	575 x 705	-	1	
1VTWS0725UP	725 x 705	-	1	
1VTWS0875UP	875 x 705	-	1	
1VTWS1025UP	1025 x 705	-	1	



SANHA®-Heat

Radiátorová připojení

OBLASTI POUŽITÍ

| Topení

SANHA®-Heat

Radiátorová připojení

SANHA®–Heat – radiátorová připojení nabízejí široký a praktický sortiment spojovacích součástek. V jejich výčtu jsou například chromovaná a poniklovaná radiátorové šroubení až do tlaku PN 10 s různými připojeními - závitem, lisováním nebo pájením, křížové tvarovky a křížové T-kusy – vše určeno pro odbornou a jednoduchou montáž. SANHA®- křížové tvarovky, křížové T-kusy a rozdělovače pro jednu nebo dvě výškové úrovně jsou použitelné při nové bytové výstavbě i při rekonstrukcích.

T-kusy a rozdělovače, s izolačním boxem i bez něho, jsou úsporné na místo a jejich pokládka do podlahy je jednoduchá. Při použití SANHA®-křížového T-kusu odpadá montáž náročných rozdělovacích komponentů a řada montážních postupů může být vynechána. Křížový T-kus je náhradou za dva obyčejné T-kusy a oblouk. Kromě toho mohou být použity až dva křížové T-kusy za sebou, aniž by bylo nutno myslet na vyrovnání roztažnosti.

SANHA®-T-kusy šetří čas, náklady, prostor a výšku. SANHA®-estrichový rozdělovač se pokládá v rámci teplotní a tlumící vrstvy v rozvodu podlahového topení. Při použití SANHA®-estrichového rozdělovače je možná vysoká variabilita, protože se kombinuje několik kusů (s přihlédnutím k termické roztažnosti). Jednoduché a časově nenáročné napojení radiátorového tělesa přináší CU-VN Blok, který je včetně izolačního boxu.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Výhody použití bloku pro instalatéra

- Velmi výhodné připojení topného tělesa
- Tlumení teploty: TÜV-doklad
- Osazená topná tělesa nemusí být při tlakové zkoušce montována a demontována. Díky tomu se eliminuje nebezpečí poničení a krádeže během hrubé výstavby.
- Nastavený rozměr k připojení 50 mm.
- Tlaková zkouška a zkušební provoz je možno provést bez napojení radiátoru.
- Doporučeno pro montáže v zimním období.
- Bez nutnosti skladování těles v různých fázích stavby – bez rizika poškození topných těles až do konečné montáže.

Výhody použití bloku pro stavebníka:

- Pohledově pěkné připojení topného tělesa, připojovací rozvody nejsou vidět.
- Bez rušivých rozvodů mezi topnými tělesy v podlaze, bez nutnosti přizpůsobení pokládky povrchu.
- Povrch podlahy je jednoduše a příjemně čistitelný.
- Výhody SANHA-estrichového rozdělovače.
- Kompatibilita se všemi dostupnými lisovacími čelistmi a stroji.
- Jednoduchá, čistá, bezpečná a časově nenáročná montáž.
- Díky plochému tvaru odpadá náročnost při stavbě podlahy.
- Vhodné pro montáž v hůře přístupných prostorách.
- Úspora místa díky křížení rozvodů.
- Bez potřeby na místo pro topný rozdělovač v bytě.
- Teplotní tlumení: TÜV-doklad.
- Kompletní rozdělovače pro více poschodí.

Výhody SANHA-křížového T-kusu:

- Kompatibilita se všemi lisovacími čelistmi a stroji s originálními konturami SA, M, V.
- Jednoduchá, čistá, bezpečná a časově nenáročná montáž.
- Díky plochému tvaru odpadá náročnost při stavbě podlahy.
- Vhodné pro montáž v hůře přístupných prostorách.
- Úspora místa díky křížení rozvodů.
- Bez potřeby na místo pro topný rozdělovač v bytě.
- Kompletní rozdělovače pro více poschodí.
- Teplotní tlumení: TÜV- doklad.
- Nastavený rozměr k připojení 50 mm.

Upozornění pro křížový T-kus

Při natáčení křížového T-kusu se musí dbát na odbočku pro přívod a zpátečku. Kromě toho smí být použity maximálně 2 po sobě jdoucí zalisované křížové T-kusy bez vyrovnání roztažnosti. Musí být zohledněna teplotní délková roztažnost. Na určitých místech musí být přizpůsobeno tlumení tepla a přenosu kroků.

14AV

AUG 410

Radiátorové šroubení z lisované mosazi, PN 10, dle DIN 3842, vnitřní a vnější závit, uzavíratelné
a regulovatelné, rohové, max. 100 st.C, poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
314AV38	3/8	-	80	
314AV12	1/2	-	70	

14ALV

AUG 410

Radiátorové šroubení z lisované mosazi, PN 10, dle DIN 3842, vnitřní a vnější závit, uzavíratelné,poniklované, letovací
a regulovatelné, rohové, max. 100 st.C, poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
314ALV1512	15 x 1/2	-	70	

14APV

AUG 020

Radiátorové šroubení - mosaz PN 10, s regulací a s koncem na vnitřní lisování poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
314APV1512	15 x 1/2	-	70	

15AV

AUG 410

Radiátorové šroubení z lisované mosazi, PN 10, dle DIN 3842, vnitřní a vnější závit, uzavíratelné,poniklované
a regulovatelné, přímé, max. 100 st.C, poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
315AV12	1/2	-	70	

15ALV

AUG 410

Radiátorové šroubení z lisované mosazi, PN 10, dle DIN 3842, vnitřní a vnější závit, uzavíratelné,poniklované, letovací
a regulovatelné, přímé, max. 100 st.C, poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
315ALV1512	15 x 1/2	-	70	

4014KA

AUG 410

Radiátorové šroubení z lisované mosazi, PN 10, dle DIN 3842, vnitřní a vnější závit, uzavíratelné,poniklované, letovací
a regulovatelné, rohové, max. 100 st.C, poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
34014KA1512	15 x 1/2	-	70	

4015KA

AUG 410

Radiátorové šroubení z bronzi PN 10, s koncem na pájení a vnějším závitem, uzavíratelné s
regulací, přímé, max. 100 °C, surové



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
34015KA1512	15 x 1/2	-	60	

*zde se jedná o svazek trubek

8181

AUG 020

Křížení ve dvou úrovních s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1818115	15	1	20	
181811815	18 x 15	1	20	
181812215	22 x 15	1	15	
181812815	28 x 15	1	15	

8581

AUG 020

Podlahový rozdělovač s konci na vnitřní a vnější lisování, vč. izolačního boxu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18581221222	22 x 12 x 22	-	5	
18581221522	22 x 15 x 22	-	5	

8620

AUG 020

CU-VN Blok pro připojení radiátorů vč. izolačního boxu,pro tlakovou zkoušku bez radiátorů



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
18620185	15 x 185	-	2	
18620255	15 x 255	-	1	

16003

AUG 020

Lícované koleno s oběma konci na vnější lisování - poniklováno



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11600315125	15 x 125	10	60	
11600315300	15 x 300	10	80	

DKHV VPE

AUG 017

Samosvorné šroubení s eurokonusem, niklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3DKHVVPE1216	1/2 x 16	1	50	
3DKHVVPE3416	3/4 x 16	1	100	
3DKHVVPE3417	3/4 x 17	1	100	
3DKHVVPE3420	3/4 x 20	1	100	

DKHV VPE R

AUG 017

Samosvorné šroubení s eurokonusem, surové



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3DKHVVPE3416R	3/4 x 16	1	100	
3DKHVVPE3420R	3/4 x 20	1	100	

15APV

AUG 020

Radiátorové šroubení - mosaz PN 10, s regulací a s koncem na vnitřní lisování poniklované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
315APV1512	15 x 1/2	-	70	

SANHA®-KULOVÉ VENTILY



SANHA®-Kulové ventily

Novinka!

OBLASTI POUŽITÍ

| Uzavřené okruhy topení
| Uzavřené okruhy chlazení

SANHA®-Kulové ventily

Novinka!

Kvalitní kulové a zavírací ventily SANHA® jsou vyrobeny ze stálé bezzinkové mosazi CW 617N, mají různé druhy napojení - závitové a lisovací, v rozměrech 15-54 mm, stejně tak 1/2“ do 2“. Kulové ventily jsou kompatibilní se všemi montážními systémy SANHA, jsou úsporné a jednoduše namontovatelné.

Uzavírací ventily SANHA® nabízejí zákazníkovi bezpečnou a zároveň ekonomicky výhodnou variantu při montáži přípojek přístrojů, strojů a dalšího zařízení.

Provozní podmínky pro SANHA®- kulové ventily
Voda a vodní roztoky
Koncovka pro lisování s černým těsnícím kroužkem EPDM

Systém	Provozní teplota (°C)	Provozní tlak (bar)
SANHA®-Press / PURAPRESS®	-30 – +120	16
NiroSan® / NiroTherm®	-30 – +120	16
SANHA®-Therm®	-30 – +120	16
3fit®-Press	+25	16
	+50	13
	+70	10

Dbejte na technické podklady a návody k použití.

Technické poradenství
Dotazy na použití v jiných aplikacích směřujte na naše obchodně-technické poradce.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Použitelné pro všechny lisovací systémy SANHA

Combipress
- Kompatibilita nářadí: lisovatelné s lisovacími kleštěmi nebo čelistmi s originálními profily SA / V / M do rozměru 54 mm, popř. SA a M originál profily do 108 mm, bez rizika záměny nářadí na pracovišti
- Nezalisované netěsní (=UVUD, certifikovaná netěsnost před zalisováním) v kombinaci s
- Push&Stay: kluzné těsnění pro jednoduchou a bezpečnou montáž v každé poloze

Bez rizika vzniku koroze a ztráty pozinkování

Kontrola kvality

Vyšší bezpečnost při montáži

Úspora času díky integrované koncovce pro lisování

Větší kreativita při oblasti použití a tvorbě ceny

Plná záruka

Možnost použití v rozvodech pitné vody,
ale vzhledem k obsahu olova použití nedoporučujeme.

BV-BS

AUG 407

Kulový ventil



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1BVBS15	15	-	64	
1BVBS22	22	-	48	
1BVBS28	28	-	24	
1BVBS35	35	-	8	
1BVBS42	42	-	6	
1BVBS54	54	-	4	

BV-EXT

AUG 407

Prodloužení vřetena pro kulové ventily



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1BVEXTS	15 mm	1	70	
1BVEXTM	22 + 28 mm	1	50	
1BVEXTL	35, 42 + 54 mm	1	40	

SANHA® Kulové ventily

SANHA®

TVAROVKY PRO KAPILÁRNÍ PÁJENÍ

Slitiny mědi



SA

Série 4000

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Lékařské plyny
- Plynové zařízení
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody (mokré prostředí)
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení

SA pájecí tvarovky

Série 4000

SANHA Série 4000 a Série 5000 s označením „SA" zahrnují pájecí a přechodové tvarovky pro měděné trubky podle DIN EN 1057 a DIN EN 13348 k pevnému a měkkému pájení. Všechny produkty jsou certifi kovány podle DVGW GW 6 a 8, stejně tak od společnosti pro měděné trubky podel RAL RG 641/4. SANHA tvarovky pro kapilární pájení jsou zhotoveny z mědi (Cu-DHP, CW024A (tělo tvarovky) a slitiny mědi CC499K (závitový díl, odlitek) a odpovídají požadavkům podle DIN EN 1254.

Maximální povolený provozní tlak pro rozvody z měděných trubek s tvarovkami SANHA pro kapilární pájení podle EN 1254-1

Druh spojení	Provozní teplota (°C)	Vnější průměr trubky (bar) für Vnější průměr trubky		
		6...28 mm	35...54 mm	64...108 mm
Měkké pájení	30	40	25	16
	65	25	16	16
	110	16	10	10
Tvrdé pájení	30	40	25	16
	65	25	16	16
	110	16	10	10
Provedeni závitu				
závit na trubce		R/Rp závit podle EN 10226		
upevňovací závit		G závit podle ISO 228		

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipí, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- Rychlá a bezpečná montáž díky těsnícímu závitu a toleranci v opracování. Závit podle EN 10226 popř. ISO7/1 Typ R a Rp
- Optimální odolnost proti korozi a hygiena díky nízkému obsahu uhlíku (<0,5 mg C / dm²).
- Všechny rozměry od 6 mm do 159 mm

4090G

AUG 051

Koleno 90° s koncem na vnitřní pájení a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
140901238	12 x 3/8	10	250	
140901212	12 x 1/2	10	250	
140901412	14 x 1/2	10	200	
140901538	15 x 3/8	10	250	
140901512	15 x 1/2	10	200	
140901534	15 x 3/4	10	150	
140901612	16 x 1/2	10	150	
140901634	16 x 3/4	10	150	
140901812	18 x 1/2	10	150	
140901834	18 x 3/4	10	130	
140902212	22 x 1/2	10	130	
140902234	22 x 3/4	10	100	
14090221	22 x 1	10	80	
140902834	28 x 3/4	10	50	
14090281	28 x 1	10	50	
1409035114	35 x 1 1/4	-	30	
1409042112	42 x 1 1/2	-	20	
14090542	54 x 2	-	10	

4092G

AUG 051

Koleno 90° s koncem na vnitřní pájení a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
140921212	12 x 1/2	10	300	
140921412	14 x 1/2	10	200	
140921512	15 x 1/2	10	200	
140921612	16 x 1/2	10	200	
140921812	18 x 1/2	10	200	
140921834	18 x 3/4	10	150	
140922234	22 x 3/4	10	120	
14092221	22 x 1	10	60	
140922834	28 x 3/4	-	70	
14092281	28 x 1	-	60	
1409235114	35 x 1 1/4	-	35	
1409242112	42 x 1 1/2	2	24	
14092542	54 x 2	-	12	

4130G

AUG 051

T-kus s konci na vnitřní pájení a s vnitřním závitem na vývodu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
141301538	15 x 3/8 x 15	10	200	
141301512	15 x 1/2 x 15	10	120	
141301812	18 x 1/2 x 18	10	120	
141301834	18 x 3/4 x 18	10	90	
141302212	22 x 1/2 x 22	10	70	
141302234	22 x 3/4 x 22	10	60	
141302812	28 x 1/2 x 28	5	50	
141302834	28 x 3/4 x 28	5	40	
14130281	28 x 1 x 28	10	40	
141303512	35 x 1/2 x 35	2	30	

4180

AUG 051

Kříž 180° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1418015	15	10	100	
1418018	18	10	80	
1418022	22	10	50	
1418028	28	10	30	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 4000

4243G

AUG 051

Přechodová vsuvka s koncem na vnitřní pájení a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
142431014	10 x 1/4	10	600	
142431038	10 x 3/8	10	600	
142431012	10 x 1/2	10	500	
142431238	12 x 3/8	10	500	
142431212	12 x 1/2	10	400	
142431412	14 x 1/2	10	400	
142431538	15 x 3/8	10	400	
142431512	15 x 1/2	10	300	
142431534	15 x 3/4	10	250	
142431612	16 x 1/2	10	350	
142431812	18 x 1/2	10	250	
142431834	18 x 3/4	10	250	
142432212	22 x 1/2	10	250	
142432234	22 x 3/4	10	180	
14243221	22 x 1	10	160	
142432812	28 x 1/2	5	120	
142432834	28 x 3/4	5	120	
14243281	28 x 1	5	80	
1424328114	28 x 1 1/4	5	90	
142433534	35 x 3/4	2	-	
14243351	35 x 1	2	50	
1424335114	35 x 1 1/4	2	50	
1424335112	35 x 1 1/2	2	60	
1424342114	42 x 1 1/4	2	40	
1424342112	42 x 1 1/2	2	36	
14243422	42 x 2	2	32	
1424354112	54 x 1 1/2	2	24	
14243542	54 x 2	2	20	
1424364212	64 x 2 1/2	1	14	
1424367212	66,7 x 2 1/2	1	12	
1424376212	76,1 x 2 1/2	1	12	
14243763	76,1 x 3	1	10	
14243803	80 x 3	1	6	
14243893	88,9 x 3	1	7	
142431084	108,0 x 4	1	2	

4246G

AUG 051

Přechodová vsuvka s koncem na vnější pájení a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
142461238	12a x 3/8	10	400	
142461212	12a x 1/2	10	300	
142461538	15a x 3/8	10	400	
142461512	15a x 1/2	10	300	
142461812	18a x 1/2	10	250	
142461834	18a x 3/4	10	200	
142462212	22a x 1/2	10	200	
142462234	22a x 3/4	10	200	
142462834	28a x 3/4	10	150	
14246281	28a x 1	5	100	
1424635114	35a x 1 1/4	2	60	
1424642112	42a x 1 1/2	-	40	
14246542	54a x 2	-	24	

4270G

AUG 051



Přechodový nátrubek s koncem na vnitřní pájení a s vnitřním závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
142701038	10 x 3/8	10	400	
142701238	12 x 3/8	10	400	
142701212	12 x 1/2	10	300	
142701438	14 x 3/8	10	400	
142701412	14 x 1/2	10	250	
142701538	15 x 3/8	10	350	
142701512	15 x 1/2	10	250	
142701534	15 x 3/4	10	200	
142701612	16 x 1/2	10	250	
142701634	16 x 3/4	10	200	
142701812	18 x 1/2	10	250	
142701834	18 x 3/4	10	200	
142702212	22 x 1/2	10	200	
142702234	22 x 3/4	10	150	
14270221	22 x 1	10	100	
142702812	28 x 1/2	5	120	
142702834	28 x 3/4	5	100	
14270281	28 x 1	5	80	
1427028114	28 x 1 1/4	5	60	
14270351	35 x 1	2	70	
1427035114	35 x 1 1/4	2	50	
1427035112	35 x 1 1/2	2	42	
14270421	42 x 1	2	50	
1427042114	42 x 1 1/4	2	40	
1427042112	42 x 1 1/2	2	40	
1427054112	54 x 1 1/2	2	24	
14270542	54 x 2	2	18	
14270642	64 x 2	1	18	
1427064212	64 x 2 1/2	1	12	
1427076212	76,1 x 2 1/2	1	12	
14270893	88,9 x 3	1	6	

4280G

AUG 051



Vsuvka dvojitá s koncem na vnější pájení a s vnějším závitem

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
142801238	12a x 3/8	10	500	
142801212	12a x 1/2	10	500	
142801512	15a x 1/2	10	350	
142801812	18a x 1/2	10	300	
142802212	22a x 1/2	10	250	
142802234	22a x 3/4	10	200	
14280281	28a x 1	5	80	
1428035114	35a x 1 1/4	-	40	
1428042112	42a x 1 1/2	-	40	
14280542	54a x 2	-	24	

4330G

AUG 051



Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní pájení a s vnitřním závitem, s těsněním

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143301238	12 x 3/8	5	250	
143301512	15 x 1/2	5	120	
143301534	15 x 3/4	5	120	
143301812	18 x 1/2	5	120	
143301834	18 x 3/4	5	120	
143302234	22 x 3/4	5	80	
14330221	22 x 1	5	70	
14330281	28 x 1	5	50	
1433035114	35 x 1 1/4	2	30	
1433042112	42 x 1 1/2	2	20	
14330542	54 x 2	2	12	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 4000

4331G

AUG 051

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní pájení a s vnějším závitem, s těsněním



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143311238	12 x 3/8	5	200	
143311512	15 x 1/2	5	120	
143311612	16 x 1/2	5	150	
143311812	18 x 1/2	5	120	
143311834	18 x 3/4	5	80	
143312212	22 x 1/2	5	120	
143312234	22 x 3/4	5	80	
14331221	22 x 1	5	50	
14331281	28 x 1	5	50	
1433135114	35 x 1 1/4	2	30	
1433142112	42 x 1 1/2	2	20	
14331542	54 x 2	2	10	
1433164212	64 x 2 1/2	1	6	

4333G

AUG 051

Šroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní pájení a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143331512	15 x 1/2	5	150	
143331812	18 x 1/2	5	150	
143332234	22 x 3/4	5	80	
14333221	22 x 1	5	70	
14333281	28 x 1	5	40	
1433335114	35 x 1 1/4	2	24	
1433342112	42 x 1 1/2	2	20	
14333542	54 x 2	2	10	

4340

AUG 051

Šroubení kónicky těsnící s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1434012	12	5	200	
1434015	15	5	120	
1434018	18	5	120	
1434022	22	5	100	
1434028	28	5	50	
1434035	35	2	30	
1434042	42	2	20	
1434054	54	2	12	

4340G

AUG 051

Šroubení kónicky těsnící s koncem na vnitřní pájení a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143401212	12 x 1/2	5	150	
143401538	15 x 3/8	5	120	
143401512	15 x 1/2	5	120	
143401534	15 x 3/4	5	120	
143401812	18 x 1/2	5	120	
143401834	18 x 3/4	5	120	
143402212	22 x 1/2	5	80	
143402234	22 x 3/4	5	80	
14340221	22 x 1	5	70	
14340281	28 x 1	5	50	
1434035114	35 x 1 1/4	2	30	
1434042112	42 x 1 1/2	2	20	
14340542	54 x 2	2	12	

4341G

AUG 051

Šroubení kónicky těsnící s koncem na vnitřní pájení a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143411038	10 x 3/8	5	200	
143411214	12 x 1/4	5	300	
143411238	12 x 3/8	5	200	
143411212	12 x 1/2	5	150	
143411538	15 x 3/8	5	150	
143411512	15 x 1/2	5	120	
143411534	15 x 3/4	5	80	
143411612	16 x 1/2	5	150	
143411812	18 x 1/2	5	120	
143411834	18 x 3/4	5	80	
143412212	22 x 1/2	5	120	
143412234	22 x 3/4	5	80	
14341221	22 x 1	5	50	
14341281	28 x 1	5	45	
1434135114	35 x 1 1/4	2	30	
1434142112	42 x 1 1/2	2	20	
14341542	54 x 2	2	10	
1434176212	76,1 x 2 1/2	1	5	
14341893	88,9 x 3	1	3	

4343G

AUG 051

Šroubení kónicky těsnící s koncem na vnitřní pájení s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143431014	10 x 1/4	5	-	
143431038	10 x 3/8	5	-	
143431238	12 x 3/8	5	150	
143431212	12 x 1/2	5	150	
143431512	15 x 1/2	5	150	
143431812	18 x 1/2	5	150	
143431834	18 x 3/4	5	120	
143432234	22 x 3/4	5	80	
14343281	28 x 1	5	40	
1434335114	35 x 1 1/4	2	24	
1434342112	42 x 1 1/2	2	20	
14343542	54 x 2	2	10	
1434364212	64 x 2 1/2	1	5	
1434376212	76,1 x 2 1/2	1	4	

4359G

AUG 051

Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143591212	12 x 1/2	5	300	
143591534	15 x 3/4	5	200	
143591834	18 x 3/4	5	200	
14359181	18 x 1	5	150	
14359221	22 x 1	5	150	
1435922114	22 x 1 1/4	5	100	
1435928114	28 x 1 1/4	5	70	
1435928112	28 x 1 1/2	5	60	
1435935112	35 x 1 1/2	2	60	

4360G

AUG 051

Půlšroubení kónicky těsnící s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143601534	15 x 3/4	5	200	
143601834	18 x 3/4	5	200	

4370

AUG 051

Půlšroubení (hrdlové) těsnící naplocho s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143701512	15 x 1/2	-	600	
143701834	18 x 3/4	-	350	
143702234	22 x 3/4	-	250	
14370221	22 x 1	-	200	
1437028114	28 x 1 1/4	-	140	
1437035112	35 x 1 1/2	-	80	

4370G

AUG 051

Půlšroubení (hrdlové) těsnící naplocho s vnitřním a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143701234B	1/2 x 3/4	-	350	
14370341	3/4 x 1	-	180	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 4000

4371G

AUG 051

Vložka těsnící naplocho s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143713812	3/8 x 1/2	-	800	
143711234	1/2 x 3/4	-	300	
14371341	3/4 x 1	-	200	
143711114	1 x 1 1/4	-	100	

4372

AUG 051

Vložka těsnící naplocho s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
143721534	15 x 3/4	-	600	
143721834	18 x 3/4	-	600	
14372181	18 x 1	-	400	
14372221	22 x 1	-	350	
1437222114	22 x 1 1/4	-	220	
1437228114	28 x 1 1/4	-	140	
1437228112	28 x 1 1/2	-	150	

4374

AUG 051

Mosazná matice (přesuvná)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1437412	1/2 SW24-6kt.H14 x Bo16,9	-	800	
1437434	3/4 SW30-6kt.H14 x Bo22,5	-	450	
143741	1 SW37-8kt.H16,5 x Bo27,5	-	250	
14374114	1 1/4 SW46-8kt.H18 x Bo36,0	-	150	
14374112	1 1/2 SW52-8kt.H19 x Bo42,5	-	120	
14374134	13/4 SW59-8kt.H22 x Bo48,0	-	70	
143742	2 SW64-8kt.H24 x Bo53,1	-	50	
14374214	21/4 SW72-8kt.H24,5 x Bo59,0	-	40	
14374238	23/8 SW75-8kt.H25 x Bo60,5	-	40	
14374234	23/4 SW89-8kt.H26 x Bo74,1	-	25	
143743	3 SW94-8kt.H31 x Bo80,0	-	20	
143744	4 SW120-8kt.H37,5 x Bo104,5	-	8	

4376G

AUG 051

Šroubení (hrdlové) těsnící naplocho s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
14376G1234	1/2 x 3/4	-	300	
14376G121	1/2 x 1	-	180	
14376G341	3/4 x 1	-	150	
14376G34114	3/4 x 1 1/4	-	100	
14376G1112	1 x 1 1/2	-	40	

4471G

AUG 051

Nástěnné koleno s trojúhelníkovou přírubou s koncem na vnitřní pájení a s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
144711238	12 x 3/8	10	200	
144711212	12 x 1/2	10	150	
144711512	15 x 1/2	10	120	
144711812	18 x 1/2	10	120	

4472G

AUG 051

Nástěnné koleno s dvoukřídl. Přírubou s koncem na vnitřní pájení as vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
144721212	12 x 1/2	10	150	
144721412	14 x 1/2	10	120	
144721512	15 x 1/2	10	150	
144721534	15 x 3/4	10	100	
144721612	16 x 1/2	10	120	
144721812	18 x 1/2	10	120	
144721834	18 x 3/4	10	90	
144722234	22 x 3/4	10	60	

4976

AUG 055

Montážní lišta - odskok s nástěnnými koleny (vnitřní pájení / vnitřní závit)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
149761212	12 x 1/2 150 mm	-	120	
149761512	15 x 1/2 150 mm	-	60	

4098G

AUG 051

Rohové šroubení kónicky těsnící s konci na vnitřní pájení a s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
140981238	12 x 3/8	5	125	
140981512	15 x 1/2	5	100	
140981812	18 x 1/2	5	100	
140982234	22 x 3/4	5	50	
14098221	22 x 1	5	40	
14098281	28 x 1	5	30	
1409835114	35 x 1 1/4	2	20	
1409842112	42 x 1 1/2	2	12	
14098542	54 x 2	2	6	

4330

AUG 051

Šroubení těsnící naplocho s konci na vnitřní pájení s těsněním



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1433012	12	5	200	
1433015	15	5	120	
1433018	18	5	120	
1433022	22	5	100	
1433028	28	5	50	
1433035	35	2	30	
1433042	42	2	20	
1433054	54	2	12	

4976-F

AUG 055

Montážní lišta - s koncem pro vnitřní pájení a vnitřním závitem, plochá



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
14976F1512	15 x 1/2 150 mm	10	20	

DCU

AUG 602

Těsnění (bezazbestové) ploché, pro šroubení z mědi/bronzu a nerezové oceli, testováno
DVGW dle DIN 3535 část 6, odolává teplotě do max. 200°C. Těsnění určené pro: vodu, páru,
alkoholy, glykoly, olej s obsahem uhlovodíků



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1DCU38	3/8 / 14 x 8 x 2	-	800	
1DCU12	1/2 / 18 x 11 x 2	-	800	
1DCU58	5/8 / 20 x 10 x 2	-	600	
1DCU34	3/4 / 24 x 17 x 2	-	600	
1DCU1	1 / 30 x 21 x 2	-	400	
1DCU114	1 1/4 / 38 x 27 x 2	-	400	
1DCU112	1 1/2 / 44 x 32 x 2	-	400	
1DCU134	13/4 / 50 x 37 x 2	-	320	
1DCU2	2 / 55 x 42 x 2	-	240	
1DCU214	21/4 / 62 x 46 x 2	-	200	
1DCU238	23/8 / 65 x 55 x 2	-	200	
1DCU212	2 1/2 / 72 x 55 x 2	-	160	
1DCU234	23/4 / 78 x 60 x 2	-	120	
1DCU3	3 / 85 x 70 x 2	-	120	
1DCU312	31/2 / 97 x 75 x 2	-	80	

SA pájecí tvarovky

SANHA®

TVAROVKY PRO KAPILÁRNÍ PÁJENÍ
Měď



SA
Série 5000 a tvarovky k pájení natvrdo

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Lékařské plyny
- Plynové zařízení
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody (mokré prostředí)
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení

SA pájecí tvarovky

Série 5000

SANHA Série 4000 a Série 5000 s označením „SA" zahrnují pájecí a přechodové tvarovky pro měděné trubky podle EN 1057 a EN 13348 k tvrdému a měkkému pájení. Všechny produkty jsou certifikovány podle DVGW GW 6 a 8, stejně tak od společnosti pro měděné trubky podle RAL RG 641/4.

SANHA tvarovky pro kapilární pájení jsou zhotoveny z mědi (Cu-DHP, CW024A (tělo tvarovky) a slitiny mědi CC499K (závitový díl, odlitek) a odpovídají požadavkům podle DIN EN 1254.

Maximální povolený provozní tlak pro rozvody z měděných trubek s tvarovkami SANHA® pro kapilární pájení podle EN 1254-1

Druh spojení	Provozní teplota (°C)	Provozní tlak (bar) Vnější průměr trubky		
		6...28 mm	35...54 mm	64...159 mm
Tvrdé pájení	30	45	25	16
	65	25	16	16
	110	16	10	10
Provedeni závitu				
závit na trubce		R/Rp závit podle EN 10226		
upevňovací závit		G závit podle ISO 228		

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- Rychlá a bezpečná montáž díky těsnícímu závitu a toleranci v opracování. Závit podle EN 10226 popř. ISO7/1 Typ R a Rp
- Optimální odolnost proti korozi a hygiena díky nízkému obsahu uhlíku (<0,5 mg C / dm²).
- Všechny rozměry od 6 mm do 159 mm

5001A

AUG 052

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15001A6	6	10	3000	
15001A8	8	10	2000	
15001A10	10	10	1500	
15001A12	12	10	900	
15001A14	14	10	700	
15001A15	15	10	550	
15001A16	16	10	550	
15001A18	18	10	350	
15001A22	22	10	200	
15001A28	28	5	100	
15001A32	32	5	80	
15001A35	35	2	50	
15001A36	36	2	50	
15001A40	40	2	40	
15001A42	42	2	34	
15001A52	52	2	16	
15001A54	54	2	16	
15001A64	64	1	22	
15001A67	66,7	1	20	
15001A70	70	1	20	
15001A76	76,1	1	14	
15001A80	80	1	12	
15001A89	88,9	1	9	
15001A108	108,0	1	4	

5002A

AUG 052

Oblouk 90° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15002A6	6	10	3000	
15002A8	8	10	2000	
15002A10	10	10	1400	
15002A12	12	10	1000	
15002A14	14	10	550	
15002A15	15	10	550	
15002A16	16	10	500	
15002A18	18	10	350	
15002A22	22	10	200	
15002A28	28	5	100	
15002A32	32	5	70	
15002A35	35	2	50	
15002A36	36	-	55	
15002A40	40	2	40	
15002A42	42	2	30	
15002A52	52	2	16	
15002A54	54	2	14	
15002A64	64	1	25	
15002A67	66,7	1	20	
15002A70	70	-	18	
15002A76	76,1	1	14	
15002A80	80	1	12	
15002A89	88,9	1	9	
15002A108	108,0	1	4	
15002A133	133	-	2	
15002A159	159	1	1	

5002G

AUG 052

Oblouk 90° s převlečnou maticí a s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15002G1412	14 x 1/2	5	170	
15002G1512	15 x 1/2	5	170	
15002G1812	18 x 1/2	5	150	
15002G1834	18 x 3/4	5	90	
15002G2234	22 x 3/4	5	90	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 5000 Tvarovky pro pájení natvrdo

5040

AUG 052

Oblouk 45°s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
150406	6	10	2500	
150408	8	10	1700	
1504010	10	10	1800	
1504012	12	10	1300	
1504014	14	10	850	
1504015	15	10	700	
1504016	16	10	750	
1504018	18	10	400	
1504022	22	10	280	
1504028	28	5	160	
1504032	32	5	100	
1504035	35	2	80	
1504036	36	2	100	
1504040	40	2	60	
1504042	42	2	50	
1504052	52	2	24	
1504054	54	2	24	
1504064	64	1	36	
1504076	76,1	1	25	
1504080	80	1	20	
1504089	88,9	1	15	
15040108	108,0	1	8	

5041

AUG 052

Oblouk 45° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
150416	6	10	2500	
150418	8	10	1700	
1504110	10	10	1500	
1504112	12	10	1200	
1504114	14	10	700	
1504115	15	10	800	
1504116	16	10	600	
1504118	18	10	450	
1504120	20	10	350	
1504122	22	10	280	
1504125	25	10	200	
1504128	28	5	150	
1504132	32	5	100	
1504135	35	2	80	
1504140	40	2	60	
1504142	42	2	50	
1504152	52	2	24	
1504154	54	2	20	
1504164	64	1	36	
1504167	66,7	-	35	
1504176	76,1	1	24	
1504180	80	-	20	
1504189	88,9	1	15	
15041108	108,0	1	8	
15041133	133	-	5	
15041159	159	1	2	

5060

AUG 052

Oblouk 180° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
150608	8	10	1000	
1506010	10	10	800	
1506012	12	10	500	
1506015	15	10	300	
1506016	16	10	200	
1506018	18	10	180	
1506022	22	10	90	
1506028	28	5	50	
1506035	35	2	20	
1506042	42	2	12	
1506054	54	2	4	

5085

AUG 052

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1508512	12	10	300	
1508514	14	10	200	
1508515	15	10	150	
1508516	16	10	180	
1508518	18	10	120	
1508522	22	10	70	

5086

AUG 052

Přemosťovací oblouk s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1508612	12	10	400	
1508614	14	10	250	
1508615	15	10	250	
1508616	16	10	250	
1508618	18	10	180	
1508622	22	10	100	

5090

AUG 052

Koleno 90° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
150906	6	10	3000	
150908	8	10	2000	
1509010	10	10	1800	
1509012	12	10	1000	
1509014	14	10	800	
1509015	15	10	700	
1509016	16	10	600	
1509018	18	10	450	
1509020	20	10	300	
1509022	22	10	280	
1509025	25	10	200	
1509028	28	5	150	
1509032	32	5	100	
1509035	35	2	70	
1509036	36	2	50	
1509040	40	2	40	
1509042	42	2	44	
1509052	52	2	20	
1509054	54	2	20	
1509064	64	1	30	
1509067	66,7	-	25	
1509070	70	1	25	
1509076	76,1	1	20	
1509089	88,9	1	12	
15090108	108,0	1	6	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 5000 Tvarovky pro pájení natvrdo

5092

AUG 052

Koleno 90° s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
150926	6	10	2000	
150928	8	10	2000	
1509210	10	10	1500	
1509212	12	10	1200	
1509214	14	10	800	
1509215	15	10	700	
1509216	16	10	600	
1509218	18	10	400	
1509222	22	10	250	
1509228	28	5	130	
1509232	32	5	100	
1509235	35	2	60	
1509236	36	2	60	
1509240	40	2	50	
1509242	42	2	40	
1509252	52	2	20	
1509254	54	2	20	
1509267	66,7	1	25	

5130

AUG 052

T-kus s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
151306	6	10	3000	
151308	8	10	1500	
1513010	10	10	1000	
1513012	12	10	800	
1513014	14	10	500	
1513015	15	10	500	
1513016	16	10	400	
1513018	18	10	300	
1513022	22	10	160	
1513028	28	5	80	
1513032	32	5	60	
1513035	35	2	50	
1513036	36	-	50	
1513040	40	2	36	
1513042	42	2	30	
1513052	52	2	14	
1513054	54	2	14	
1513064	64	1	20	
1513067	66,7	1	20	
1513076	76,1	1	15	
1513080	80	1	15	
1513089	88,9	1	8	
15130108	108,0	1	5	
15130686	6 x 8 x 6	10	1600	
15130866	8 x 6 x 6	10	2000	
15130868	8 x 6 x 8	10	2000	
151308108	8 x 10 x 8	10	1200	
1513010610	10 x 6 x 10	10	1300	
1513010810	10 x 8 x 10	10	1200	
15130101210	10 x 12 x 10	10	800	
15130101510	10 x 15 x 10	10	500	
1513012612	12 x 6 x 12	10	1000	
1513012812	12 x 8 x 12	10	1000	
15130121010	12 x 10 x 10	10	1000	
15130121012	12 x 10 x 12	10	1000	
15130121210	12 x 12 x 10	10	800	
15130121412	12 x 14 x 12	10	600	
15130121512	12 x 15 x 12	10	500	
15130121612	12 x 16 x 12	10	450	
15130121812	12 x 18 x 12	10	350	
15130141014	14 x 10 x 14	10	700	
15130141212	14 x 12 x 12	10	550	
15130141214	14 x 12 x 14	10	550	
15130141412	14 x 14 x 12	10	600	

5130
AUG 052

T-kus s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15130141614	14 x 16 x 14	10	500	
15130141814	14 x 18 x 14	10	300	
1513015615	15 x 6 x 15	10	700	
1513015815	15 x 8 x 15	10	650	
15130151012	15 x 10 x 12	10	600	
15130151015	15 x 10 x 15	10	600	
15130151212	15 x 12 x 12	10	600	
15130151215	15 x 12 x 15	10	500	
15130151512	15 x 15 x 12	10	500	
15130151815	15 x 18 x 15	10	300	
15130152215	15 x 22 x 15	10	200	
1513016616	16 x 6 x 16	10	700	
15130161016	16 x 10 x 16	10	550	
15130161212	16 x 12 x 12	10	600	
15130161214	16 x 12 x 14	10	500	
15130161216	16 x 12 x 16	10	500	
15130161412	16 x 14 x 12	10	500	
15130161414	16 x 14 x 14	10	500	
15130161416	16 x 14 x 16	10	500	
15130161612	16 x 16 x 12	10	450	
15130161614	16 x 16 x 14	10	400	
15130161814	16 x 18 x 14	10	300	
15130161816	16 x 18 x 16	10	300	
15130162216	16 x 22 x 16	10	200	
1513018618	18 x 6 x 18	10	450	
15130181018	18 x 10 x 18	10	400	
15130181212	18 x 12 x 12	10	400	
15130181215	18 x 12 x 15	10	400	
15130181216	18 x 12 x 16	10	400	
15130181218	18 x 12 x 18	10	380	
15130181414	18 x 14 x 14	10	350	
15130181416	18 x 14 x 16	10	350	
15130181418	18 x 14 x 18	10	350	
15130181515	18 x 15 x 15	10	360	
15130181518	18 x 15 x 18	10	300	
15130181614	18 x 16 x 14	10	350	
15130181616	18 x 16 x 16	10	350	
15130181618	18 x 16 x 18	10	300	
15130181812	18 x 18 x 12	10	300	
15130181814	18 x 18 x 14	10	300	
15130181815	18 x 18 x 15	10	300	
15130181816	18 x 18 x 16	10	300	
15130182215	18 x 22 x 15	10	200	
15130182218	18 x 22 x 18	10	200	

5130
AUG 052

T-kus s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1513022622	22 x 6 x 22	10	250	
15130221022	22 x 10 x 22	10	270	
15130221214	22 x 12 x 14	10	300	
15130221222	22 x 12 x 22	10	250	
15130221414	22 x 14 x 14	10	280	
15130221418	22 x 14 x 18	10	250	
15130221422	22 x 14 x 22	10	250	
15130221512	22 x 15 x 12	10	250	
15130221515	22 x 15 x 15	10	250	
15130221518	22 x 15 x 18	10	250	
15130221522	22 x 15 x 22	10	200	
15130221616	22 x 16 x 16	10	250	
15130221618	22 x 16 x 18	10	250	
15130221622	22 x 16 x 22	10	200	
15130221814	22 x 18 x 14	10	250	
15130221815	22 x 18 x 15	10	250	
15130221816	22 x 18 x 16	10	250	
15130221818	22 x 18 x 18	10	250	
15130221822	22 x 18 x 22	10	200	
15130222214	22 x 22 x 14	10	200	
15130222215	22 x 22 x 15	10	200	
15130222216	22 x 22 x 16	10	200	
15130222218	22 x 22 x 18	10	180	
15130222822	22 x 28 x 22	5	100	
15130281028	28 x 10 x 28	5	140	
15130281228	28 x 12 x 28	5	140	
15130281428	28 x 14 x 28	5	140	
15130281515	28 x 15 x 15	5	-	
15130281522	28 x 15 x 22	5	120	
15130281528	28 x 15 x 28	5	140	
15130281616	28 x 16 x 16	5	180	
15130281628	28 x 16 x 28	5	130	
15130281818	28 x 18 x 18	5	140	
15130281822	28 x 18 x 22	5	120	
15130281828	28 x 18 x 28	5	120	
15130282222	28 x 22 x 22	5	100	
15130282228	28 x 22 x 28	5	100	
15130282815	28 x 28 x 15	5	100	
15130282818	28 x 28 x 18	5	100	
15130282822	28 x 28 x 22	5	80	
15130283528	28 x 35 x 28	2	50	
15130322232	32 x 22 x 32	5	90	
15130322832	32 x 28 x 32	5	80	
15130351528	35 x 15 x 28	2	100	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 5000 Tvarovky pro pájení natvrdo

5130

AUG 052

T-kus s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15130351535	35 x 15 x 35	2	80	
15130351835	35 x 18 x 35	2	80	
15130352228	35 x 22 x 28	2	80	
15130352235	35 x 22 x 35	2	60	
15130352828	35 x 28 x 28	2	60	
15130352835	35 x 28 x 35	2	50	
15130353515	35 x 35 x 15	2	50	
15130353522	35 x 35 x 22	2	60	
15130353528	35 x 35 x 28	2	54	
15130354235	35 x 42 x 35	-	40	
15130421542	42 x 15 x 42	2	60	
15130421842	42 x 18 x 42	-	60	
15130422242	42 x 22 x 42	2	40	
15130422828	42 x 28 x 28	2	50	
15130422835	42 x 28 x 35	2	50	
15130422842	42 x 28 x 42	2	40	
15130423535	42 x 35 x 35	2	40	
15130423542	42 x 35 x 42	2	30	
15130424228	42 x 42 x 28	2	36	
15130425442	42 x 54 x 42	2	14	
15130542254	54 x 22 x 54	2	26	
15130542854	54 x 28 x 54	2	22	
15130543554	54 x 35 x 54	2	20	
15130544242	54 x 42 x 42	-	20	
15130544254	54 x 42 x 54	2	16	
15130545442	54 x 54 x 42	-	15	
15130643564	64 x 35 x 64	1	30	
15130644264	64 x 42 x 64	1	30	
15130645464	64 x 54 x 64	1	25	
15130763576	76,1 x 35 x 76,1	1	24	
15130764276	76,1 x 42 x 76,1	1	20	
15130765476	76,1 x 54 x 76,1	1	18	
15130766476	76,1 x 64 x 76,1	1	16	
15130893589	88,9 x 35 x 88,9	1	18	
15130894289	88,9 x 42 x 88,9	1	18	
15130895489	88,9 x 54 x 88,9	1	12	
15130896489	88,9 x 64 x 88,9	-	12	
15130897689	88,9 x 76,1 x 88,9	1	12	
1513010854108	108,0 x 54 x 108,0	1	8	
1513010864108	108,0 x 64 x 108,0	1	8	
1513010876108	108,0 x 76,1 x 108,0	1	7	
1513010889108	108,0 x 88,9 x 108,0	1	5	

5240

AUG 052

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1524086	8 x 6	10	3000	
15240106	10 x 6	10	2000	
15240108	10 x 8	10	2000	
15240126	12 x 6	10	2000	
15240128	12 x 8	10	2000	
152401210	12 x 10	10	1500	
152401410	14 x 10	10	1400	
152401412	14 x 12	10	1000	
15240158	15 x 8	10	1200	
152401510	15 x 10	10	1200	
152401512	15 x 12	10	1100	
152401514	15 x 14	10	1000	
152401610	16 x 10	10	1200	
152401612	16 x 12	10	1200	
152401614	16 x 14	10	1000	
152401615	16 x 15	10	1000	
152401810	18 x 10	10	900	
152401812	18 x 12	10	900	
152401814	18 x 14	10	800	
152401815	18 x 15	10	800	
152401816	18 x 16	10	700	
152402018	20 x 18	10	500	
152402210	22 x 10	10	500	
152402212	22 x 12	10	500	
152402214	22 x 14	10	500	
152402215	22 x 15	10	500	
152402216	22 x 16	10	500	
152402218	22 x 18	10	500	
152402220	22 x 20	10	400	
152402812	28 x 12	5	300	
152402814	28 x 14	5	280	
152402815	28 x 15	5	300	
152402816	28 x 16	5	280	
152402818	28 x 18	5	280	
152402822	28 x 22	5	280	
152403218	32 x 18	10	220	
152403222	32 x 22	5	200	
152403228	32 x 28	5	180	
152403515	35 x 15	2	160	
152403518	35 x 18	2	160	
152403522	35 x 22	2	150	
152403528	35 x 28	2	140	
152403628	36 x 28	2	140	
152403632	36 x 32	2	130	

5240

AUG 052



Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní pájení

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
152404028	40 x 28	2	80	
152404032	40 x 32	2	100	
152404036	40 x 36	2	120	
152404218	42 x 18	2	100	
152404222	42 x 22	2	90	
152404228	42 x 28	2	80	
152404232	42 x 32	2	80	
152404235	42 x 35	2	80	
152405232	52 x 32	2	60	
152405240	52 x 40	2	46	
152405242	52 x 42	2	40	
152405422	54 x 22	2	60	
152405428	54 x 28	2	40	
152405435	54 x 35	2	50	
152405442	54 x 42	2	40	
152406435	64 x 35	1	30	
152406442	64 x 42	1	25	
152406454	64 x 54	1	25	
152406754	66,7 x 54	1	25	
152407654	76,1 x 54	1	15	
152407664	76,1 x 64	1	20	
152408054	80 x 54	1	35	
152408076	80 x 76,1	1	15	
152408976	88,9 x 76,1	1	10	
1524010889	108,0 x 88,9	1	10	
15240133108	133 x 108,0	1	16	

5240G

AUG 052



Nátrubek s převlečnou maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní pájení

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15240G1512	15 x 1/2	5	200	
15240G1534	15 x 3/4	5	120	
15240G1812	18 x 1/2	5	170	
15240G1834	18 x 3/4	5	120	
15240G2234	22 x 3/4	5	120	

5243

AUG 052



Redukční vsuvka s konci na vnitřní a vnější pájení

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1524386	8a x 6	10	3000	
15243106	10a x 6	10	3000	
15243108	10a x 8	10	3000	
15243126	12a x 6	10	2000	
15243128	12a x 8	10	2000	
152431210	12a x 10	10	2000	
152431410	14a x 10	10	1300	
152431412	14a x 12	10	1200	
15243158	15a x 8	10	1500	
152431510	15a x 10	10	1300	
152431512	15a x 12	10	1200	
152431514	15a x 14	10	1000	
152431610	16a x 10	10	1200	
152431612	16a x 12	10	1100	
152431614	16a x 14	10	1000	
152431615	16a x 15	10	1000	
152431810	18a x 10	10	1000	
152431812	18a x 12	10	800	
152431814	18a x 14	10	800	
152431815	18a x 15	10	800	
152431816	18a x 16	10	800	
152432014	20a x 14	10	600	
152432210	22a x 10	10	600	
152432212	22a x 12	10	600	
152432214	22a x 14	10	550	
152432215	22a x 15	10	550	
152432216	22a x 16	10	550	
152432218	22a x 18	10	500	
152432220	22a x 20	10	450	
152432812	28a x 12	5	300	
152432814	28a x 14	5	300	
152432815	28a x 15	5	300	
152432816	28a x 16	5	300	
152432818	28a x 18	5	300	
152432820	28a x 20	10	280	
152432822	28a x 22	5	280	
152433218	32a x 18	5	200	
152433222	32a x 22	5	200	
152433228	32a x 28	5	160	
152433515	35a x 15	2	180	
152433518	35a x 18	2	160	
152433522	35a x 22	2	140	
152433528	35a x 28	2	140	
152433628	36a x 28	2	170	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 5000 Tvarovky pro pájení natvrdo

5243

AUG 052

Redukční vsuvka s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
152434028	40a x 28	2	120	
152434032	40a x 32	2	100	
152434036	40a x 36	2	120	
152434215	42a x 15	2	90	
152434218	42a x 18	2	140	
152434222	42a x 22	2	100	
152434228	42a x 28	2	100	
152434232	42a x 32	2	100	
152434235	42a x 35	2	80	
152435422	54a x 22	2	60	
152435428	54a x 28	2	60	
152435435	54a x 35	2	50	
152435442	54a x 42	2	40	
152436435	64a x 35	1	25	
152436442	64a x 42	1	30	
152436454	64a x 54	1	30	
152436742	66,7a x 42	1	30	
152436754	66,7a x 54	1	25	
152437054	70a x 54	1	30	
152437064	70a x 64	1	30	
152437635	76,1a x 35	1	30	
152437642	76,1a x 42	1	30	
152437654	76,1a x 54	1	20	
152437664	76,1a x 64	1	20	
152437667	76,1a x 66,7	1	20	
152438054	80a x 54	1	15	
152438064	80a x 64	1	35	
152438076	80a x 76,1	1	24	
152438954	88,9a x 54	1	22	
152438964	88,9a x 64	1	14	
152438976	88,9a x 76,1	1	21	
1524310854	108,0a x 54	1	10	
1524310864	108,0a x 64	1	6	
1524310876	108,0a x 76,1	1	6	
1524310889	108,0a x 88,9	1	6	

5270

AUG 052

Nátrubek (hrdlo) se zarážkou s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
152706	6	10	3500	
152708	8	10	3000	
1527010	10	10	1700	
1527012	12	10	1500	
1527014	14	10	1200	
1527015	15	10	1000	
1527016	16	10	1000	
1527018	18	10	700	
1527020	20	10	400	
1527022	22	10	400	
1527025	25	10	300	
1527028	28	5	200	
1527032	32	5	150	
1527035	35	2	100	
1527036	36	2	100	
1527040	40	2	70	
1527042	42	2	70	
1527052	52	2	40	
1527054	54	2	36	
1527064	64	1	25	
1527070	70	1	30	
1527076	76,1	1	15	
1527089	88,9	1	12	
15270108	108,0	1	6	
15270133	133	1	15	
15270159	159	1	6	

5270S

AUG 052

Nátrubek převlečný (hrdlo bez zarážky) s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
15270S12	12	10	1500	
15270S14	14	10	1200	
15270S15	15	10	1000	
15270S18	18	10	800	
15270S22	22	10	400	
15270S28	28	5	250	
15270S35	35	2	120	
15270S42	42	2	84	
15270S54	54	2	50	

5301

AUG 052

Víčko s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
153018	8	10	3000	
1530110	10	10	3000	
1530112	12	10	2500	
1530114	14	10	2000	
1530115	15	10	1500	
1530116	16	10	1200	
1530118	18	10	1000	
1530122	22	10	800	
1530128	28	5	400	
1530135	35	2	230	
1530142	42	2	150	
1530154	54	2	90	
1530164	64	1	60	
1530167	66,7	1	60	
1530176	76,1	1	40	
1530189	88,9	1	35	
15301108	108,0	1	12	

5343G

AUG 052

Šroubení z mosazi a mědi, kounický těsnící s pájecím nátrubkem z mědi,z vnějším závitem z mosazi



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
153431512	15 x 1/2	5	150	

5359G

AUG 052

Nátrubek s převlečnou maticí těsnící naplocho a s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
153591212	12 x 1/2	5	200	
153591412	14 x 1/2	5	200	
153591434	14 x 3/4	5	130	
153591512	15 x 1/2	5	200	
153591534	15 x 3/4	5	130	
153591612	16 x 1/2	5	200	
153591634	16 x 3/4	5	100	
153591834	18 x 3/4	5	110	
153592234	22 x 3/4	5	110	
15359221	22 x 1	5	80	

5872

AUG 052

Membránový kompenzátor pro topenář. a sanit. Zařízení (3 bar, 110 C) s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1587235	35	5	30	

5873

AUG 052

CU Membránový kompenzátor s šroub. do 10 baru lxl



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1587322	22	1	20	
1587328	28	1	15	

BM-LF

AUG 255

Bimetalová příruba pájecí, PN10/17



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1BMLF42	DN 40 / 42 mm	-	4	
1BMLF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
1BMLF76	DN 65 / 76,1 mm	-	4	
1BMLF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
1BMLF108	DN 100 / 108,0 mm	-	2	

SA pájecí tvarovky

Katalog 2024 | Série 5000 Tvarovky pro pájení natvrdo

WBS H

AUG 201

Cu Nátrubková příruba (DIN 2642) pro tvrdé pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WBS2215H	22 x 1,5	-	300	
1WBS2815H	28 x 1,5	-	300	
1WBS3515H	35 x 1,5	-	200	
1WBS4215H	42 x 1,5	-	100	
1WBS422H	42 x 2	-	100	
1WBS542H	54 x 2	-	80	
1WBS642H	64 x 2	-	50	
1WBS672H	66,7 x 2	-	50	
1WBS762H	76,1 x 2	-	45	
1WBS802H	80 x 2	-	40	
1WBS892H	88,9 x 2	-	40	
1WBS1042H	104 x 2	-	20	
1WBS10825H	108,0 x 2,5	-	20	
1WBS1333H	133 x 3	-	12	

VYSOKOTLAKÉ TVAROVKY
pro trubky CuFe



SANHA RefHP
Série 29000

OBLASTI POUŽITÍ

| Rozvody chlazení
| Vysokotlaké aplikace

SANHA RefHP

Série 29000

Tvarovky s označením „SANHA Ref HP“ (série 29000) jsou vysokotlaké pájecí tvarovky určené pro rozvody chlazení. Tvarovky jsou zhotoveny z mědi a železa (CuFe2P, CW107C) a splňují veškeré požadavky VdTÜV- pracovní list 567, popř. AD 2000 – pracovní list W6/2.

V rozvodech chlazení a klimatizace hraje stále větší roli ekologické řešení projektu, zvláště pak v průmyslových systémech chlazení. Optimální využití zaručuje vyšší efektivitu. Použití CO2 vede k vyšším provozním tlakům – až 130 bar – při těchto hodnotách vzniká vyšší riziko pro člověka a životní prostředí.

Vysokotlaké tvarovky SANHA Ref HP jsou vyvinuty na základě 50tileté zkušenosti v oblasti pájecích tvarovek, které jsou určeny pro vysoké provozní tlaky. Jsou ideálně vhodné pro rozvody chlazení s maximálním provozním tlakem až do 130 bar (vyšší tlaky na dotaz), teplotě od -195°C a maximální teplotě 150 °C, při použití tekutin skupiny 2 (EPD 97/23/EC).

Všechny rozměry a tolerance přesahu spoje odpovídají normě EN 14276-1, Annex B s trubkami dle EN 378-2 a EN 14276-2.

Rady pro zpracovatele

Tvarovky a trubky musí být spojeny stříbrným tvrdým spojem s minimálním obsahem 5% Ag dle EN ISO 17672 (SANHA číslo výrobku 84938). Doporučujeme přidat tekutý prostředek FH 10 dle DIN EN 1045 pro pájení se slitinami mědi, např. mosaz.

Zpracování tvarovek musí probíhat podle všech příslušných technických norem a předpisů, obzvláště DIN EN 378-2 „rozvody chlazení a tepelná čerpadla“ podléhají podrobným postupům.

V praxi: Vysokotlaké tvarovky SANHA Ref HP jsou označeny „SA CuFe“ a příslušným rozměrem. Od „normálních“ měděných tvarovek jsou lehce-rozpoznatelné, protože díky obsahu železa jsou přitahovány magnetem.

Provozní podmínky pro vysokotlaké tvarovky SANHA RefHP z CuFeP2

Vnější průměr trubky	d ≤ 2 1/8“
Provozní tlak	130 bar
Provozní teplota	-196 °C – +150 °C

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství: své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce: Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449, filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- **Záruka bezpečnosti** -50 let zkušeností firmy SANHA s výrobou pájecích tvarovek.
- **Vysoká přesnost**
- **Vhodné použití** ve vysokotlakých aplikacích jako jsou rozvody klimatizace a chlazení, obzvláště pro rozvody s CO_2
- **Nízká hmotnost** v porovnání s nerezí - úspora při montáži, menší spotřeba materiálu, jednodušší manipulace
- **Rychlá a jednoduchá instalace** díky osvědčené technologii pájení - v porovnání s technikou svařování
- **Jednoduchá kontrola před a po instalaci:** trubky a tvarovky jsou jednotně označené, tak aby byly lehce rozpoznatelné. Velmi praktickou předností je magnetická přitažlivost, pomocí magnetu tvarovky Ref HP jednoduše oddělíte od měděných.
- **Materiál je odolný proti korozi**
- **Materiál CuFe2P je vysoce stabilní**, manipulace je jednoduchá a úsporná, neobsahuje chemické elementy
- **Je přínosem** pro životní prostředí vzhledem k efektivitě a šetrnosti celého rozvodu chlazení
- **Vhodné pro instalace** dle předpisů evropských tlakových přístrojů

29001A

AUG 057

Oblouk 90° s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
129001A38	3/8	10	600	
129001A12	1/2	10	400	
129001A58	5/8	10	250	
129001A34	3/4	10	130	
129001A78	7/8	10	100	
129001A118	1 1/8	5	50	
129001A138	1 3/8	2	20	
129001A158	1 5/8	2	14	
129001A218	2 1/8	2	8	
129001A258	2 5/8	2	4	

29002A

AUG 057

Oblouk 90° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
129002A38	3/8	10	600	
129002A12	1/2	10	400	
129002A58	5/8	10	200	
129002A34	3/4	10	130	
129002A78	7/8	10	80	
129002A118	1 1/8	5	40	
129002A138	1 3/8	2	20	
129002A158	1 5/8	2	14	
129002A218	2 1/8	2	8	
129002A258	2 5/8	2	4	

29002AR

AUG 057

Oblouk 90° s redukcí 2M



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
129002AR7834	7/8 x 3/4	10	100	
129002AR11878	1 1/8 x 7/8	5	40	
129002AR138118	1 3/8 x 1 1/8	2	20	
129002AR158138	1 5/8 x 1 3/8	2	18	

29040

AUG 057

Oblouk 45°s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12904038	3/8	10	800	
12904012	1/2	10	500	
12904058	5/8	10	300	
12904034	3/4	10	200	
12904078	7/8	10	120	
129040118	1 1/8	5	60	
129040138	1 3/8	2	30	
129040158	1 5/8	2	20	
129040218	2 1/8	2	8	

29041

AUG 057

Oblouk 45° s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12904138	3/8	10	800	
12904112	1/2	10	500	
12904158	5/8	10	300	
12904134	3/4	10	200	
12904178	7/8	10	120	
129041118	1 1/8	5	60	
129041138	1 3/8	2	30	
129041158	1 5/8	2	20	
129041218	2 1/8	2	8	

SANHA® RefHP®

Katalog 2024 | Série 29000

29130

AUG 057

T-kus s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12913038	3/8	10	500	
12913012	1/2	10	350	
12913058	5/8	10	200	
12913034	3/4	10	100	
12913078	7/8	10	70	
129130118	1 1/8	5	35	
129130138	1 3/8	2	20	
129130158	1 5/8	2	12	
129130218	2 1/8	2	8	
129130258	2 5/8	2	4	
129130381438	3/8 x 1/4 x 3/8	10	600	
129130381238	3/8 x 1/2 x 3/8	10	-	
129130123838	1/2 x 3/8 x 3/8	10	400	
129130123812	1/2 x 3/8 x 1/2	10	350	
129130121238	1/2 x 1/2 x 3/8	10	350	
129130583858	5/8 x 3/8 x 5/8	10	250	
129130581212	5/8 x 1/2 x 1/2	10	200	
129130581258	5/8 x 1/2 x 5/8	10	200	
129130585838	5/8 x 5/8 x 3/8	10	200	
129130585812	5/8 x 5/8 x 1/2	10	200	
129130341434	3/4 x 1/4 x 3/4	10	150	
129130341234	3/4 x 1/2 x 3/4	10	130	
129130345834	3/4 x 5/8 x 3/4	10	140	
129130343412	3/4 x 3/4 x 1/2	10	140	
129130343458	3/4 x 3/4 x 5/8	10	120	
129130781478	7/8 x 1/4 x 7/8	10	100	
129130781278	7/8 x 1/2 x 7/8	10	120	
129130785878	7/8 x 5/8 x 7/8	10	100	
129130783478	7/8 x 3/4 x 7/8	10	80	
129130787812	7/8 x 7/8 x 1/2	10	80	
129130787858	7/8 x 7/8 x 5/8	10	80	
129130787834	7/8 x 7/8 x 3/4	10	80	
12913011814118	1 1/8 x 1/4 x 1 1/8	5	50	
1291301181278	1 1/8 x 1/2 x 7/8	5	-	
12913011834118	1 1/8 x 3/4 x 1 1/8	5	50	
1291301187812	1 1/8 x 7/8 x 1/2	5	45	
12913011878118	1 1/8 x 7/8 x 1 1/8	5	50	
12913011811834	1 1/8 x 1 1/8 x 3/4	5	40	
12913011811878	1 1/8 x 1 1/8 x 7/8	5	35	
12913013814138	1 3/8 x 1/4 x 1 3/8	2	30	
12913013834138	1 3/8 x 3/4 x 1 3/8	2	30	
12913013878138	1 3/8 x 7/8 x 1 3/8	2	30	
129130138118138	1 3/8 x 1 1/8 x 1 3/8	2	24	
12913013813834	1 3/8 x 1 3/8 x 3/4	2	20	

29130

AUG 057

T-kus s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12913013813878	1 3/8 x 1 3/8 x 7/8	2	24	
129130138138118	1 3/8 x 1 3/8 x 1 1/8	2	20	
12913015814158	1 5/8 x 1/4 x 1 5/8	2	20	
12913015834158	1 5/8 x 3/4 x 1 5/8	2	20	
12913015878158	1 5/8 x 7/8 x 1 5/8	2	-	
129130158118158	1 5/8 x 1 1/8 x 1 5/8	2	20	
129130158138158	1 5/8 x 1 3/8 x 1 5/8	2	16	
12913015815878	1 5/8 x 1 5/8 x 7/8	2	14	
129130158158118	1 5/8 x 1 5/8 x 1 1/8	2	14	
129130158158138	1 5/8 x 1 5/8 x 1 3/8	2	14	
12913021814218	2 1/8 x 1/4 x 2 1/8	2	10	
129130218138218	2 1/8 x 1 3/8 x 2 1/8	2	8	
129130218158218	2 1/8 x 1 5/8 x 2 1/8	2	8	

29240

AUG 057

Nátrubek redukovaný, s konci na vnitřní lisování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1292401238	1/2 x 3/8	10	550	
1292405812	5/8 x 1/2	10	400	
1292403458	3/4 x 5/8	10	300	
1292407834	7/8 x 3/4	10	200	
12924011812	1 1/8 x 1/2	5	100	
12924011878	1 1/8 x 7/8	5	100	
12924013812	1 3/8 x 1/2	2	60	
12924013858	1 3/8 x 5/8	2	60	
12924013834	1 3/8 x 3/4	2	50	
12924013878	1 3/8 x 7/8	2	50	
129240138118	1 3/8 x 1 1/8	2	50	
12924015834	1 5/8 x 3/4	2	50	
12924015878	1 5/8 x 7/8	2	40	
129240158118	1 5/8 x 1 1/8	2	40	
129240158138	1 5/8 x 1 3/8	2	30	
129240218158	2 1/8 x 1 5/8	2	20	
129240258218	2 5/8 x 2 1/8	2	-	

29243

AUG 057

Redukční vsuvka s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1292431238	1/2a x 3/8	10	700	
1292435838	5/8a x 3/8	10	500	
1292435812	5/8a x 1/2	10	500	
1292433438	3/4a x 3/8	10	350	
1292433412	3/4a x 1/2	10	350	
1292433458	3/4a x 5/8	10	300	
1292437838	7/8a x 3/8	10	250	
1292437812	7/8a x 1/2	10	250	
1292437858	7/8a x 5/8	10	230	
1292437834	7/8a x 3/4	10	200	
12924311812	1 1/8a x 1/2	5	140	
12924311858	1 1/8a x 5/8	5	100	
12924311834	1 1/8a x 3/4	5	130	
12924311878	1 1/8a x 7/8	5	100	
129243138118	1 3/8a x 1 1/8	2	50	
12924315878	1 5/8a x 7/8	2	40	
129243158118	1 5/8a x 1 1/8	2	-	
129243158138	1 5/8a x 1 3/8	2	30	
129243218118	2 1/8a x 1 1/8	2	20	
129243218138	2 1/8a x 1 3/8	2	20	
129243218158	2 1/8a x 1 5/8	2	20	
129243258218	2 5/8a x 2 1/8	2	16	

29243IM

AUG 057

Přechodová vsuvka s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
129243IM3810	3/8a x 10	10	-	
129243IM1212	1/2a x 12	10	600	
129243IM5815	5/8a x 15	10	400	
129243IM3418	3/4a x 18	10	250	
129243IM7822	7/8a x 22	10	200	
129243IM11828	1 1/8a x 28	5	90	
129243IM13835	1 3/8a x 35	2	44	
129243IM15842	1 5/8a x 42	2	26	

29270

AUG 057

Nátrubek (hrdlo) se zarážkou s konci na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12927038	3/8	10	750	
12927012	1/2	10	500	
12927058	5/8	10	300	
12927034	3/4	10	200	
12927078	7/8	10	150	
129270118	1 1/8	5	70	
129270138	1 3/8	2	40	
129270158	1 5/8	2	24	
129270218	2 1/8	2	14	
129270258	2 5/8	2	8	

29301

AUG 057

Víčko s koncem na vnitřní pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12930138	3/8	10	1000	
12930112	1/2	10	800	
12930158	5/8	10	500	
12930134	3/4	10	300	
12930178	7/8	10	200	
129301118	1 1/8	5	100	
129301138	1 3/8	2	60	
129301158	1 5/8	2	40	
129301218	2 1/8	2	20	

29245

AUG 057

Nátrubek IxA, s konci na vnitřní a vnější pájení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
12924534	3/4	10	200	
12924578	7/8	10	150	
129245118	1 1/8	5	80	
129245138	1 3/8	2	40	
129245158	1 5/8	2	30	
129245218	2 1/8	2	20	

SANHA® RefHP®

Katalog 2024 | Série 29000

TVAROVKY PRO KAPILÁRNÍ PÁJENÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná vody (EN 806)
- Topení
- Lékařské plyny
- Rozvody plynu
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Sprinklery
- Inertní plyny
- Chlazení

PŘÍSLUŠENSTVÍ

S4000 / S5000

Pájecí a přechodové tvarovky z mědi a červené bronzi pro měděné trubky dle EN 1057 pro rozvody pitné vody, topení a plynové rozvody.

Certifikace dle DVGW GW8 a společnosti pro měď e.V. RAL RG 641/4.

Maximální povolené provozní tlaky pro rozvody měděných trubek s tvarovkami pro kapilární pájení dle EN 1254-1

Druh spojení	Provozní teplota (°C)	Provozní tlak (bar) Vnější průměr trubky		
		6...28 mm	35...54 mm	64...159 mm
Měkké pájení	30	40	25	16
	65	25	16	16
	110	16	10	10
Tvrdé pájení	30	40	25	16
	65	25	16	16
	110	16	10	10
Provedeni závitu				
závit na trubce		R/Rp závit podle EN 10226		
upevňovací závit		G závit podle ISO 228		

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

4933

AUG 521



Pájka č.3 S-Sn97CU3 - DIN EN 29453 průměr drátu 3 mm tavící teplota 230-250 °C, cívka á 250g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84933	3mm	-	60	
84933.2	2,0mm	-	60	
84933.25	2,5mm	-	60	

4934

AUG 521



Pájka č.4 S-Sn97Ag3 - DIN EN 29453 průměr drátu 2 mm, tav. teplota 221-240 °C cívka á 250g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84934	3mm	-	60	
849342	2mm	-	60	

4943

AUG 523



Pasta DIN EN 29454 - 3.1.1.C s přísadou -SSn97Cu3 pouze pro pájku č.3, balení á 250g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84943	-	-	19	

4943.100

AUG 523



Pasta DIN EN 29454 - 3.1.1.C s přísadou -SSn97Cu3 pouze pro pájku č.3, balení á 100g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84943.100	-	-	-	

4936

AUG 522



Pájka pro tvrdé pájení CP 105 (L-Ag 2P) - DIN EN 1044 prům. drátu 2mm tav. teplota 650 -1kg
810 °C balení á 1kg

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84936	-	-	1	

4938

AUG 522



Pájka pro tvrdé pájení č.2 L-Ag40Cd

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84938	-	-	12	

4939

AUG 522



Pájka pro tvrdé pájení CP 203 (L-Cu P6) - DIN EN 1044 prům. drátu 2mm tav. teplota 710 - 880 °C
balení á 1 kg

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84939	-	-	1	

4948

AUG 523



Pasta pro měkké pájení F-SH 1, v lahvích á 100g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84948	-	-	19	

4941

AUG 523



Pasta pro měkké pájení DIN EN 29454 - 3.1.1.C tuba á 70g

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84941	-	-	50	

Příslušenství

4944

AUG 523

Pasta DIN EN 29454 - s přísadou -SSn97Agu3 pouze pro pájku č.4, balení á 250g



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84944	-	-	-	

0961

AUG 524

Čistící rouno



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
80961	60 x 130	10	360	

4974

AUG 555

Kartáček



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
8497412	12	-	120	
8497415	15	-	120	
8497418	18	-	100	
8497422	22	-	100	
8497428	28	-	80	
8497435	35	-	60	

4936.3

AUG 522

Pájka pro tvrdé pájení CP 105 (L-Ag 2P) - DIN EN 1044 prům. drátu 3mm tav. teplota 650 -1kg
810 °C balení á 1kg



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84936.3	-	-	1	

4953

AUG 522

Pájka pro tvrdé pájení CP 105 (L-Ag 5P) - prům. drátu 2mm - 1kg



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84953	-	-	1	

4953.3

AUG 522

Pájka pro tvrdé pájení CP 105 (L-Ag 5P) - prům. drátu 3mm -kg



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
84953.3	-	-	1	

SANHA®

ZÁVITOVÉ TVAROVKY
Bezolovnatá křemičitá bronz



PURAFIT®
Série 3000

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Hořlavé plyny
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení

PURAFIT®

Série 3000

SANHA vyrábí závitové tvarovky PURAFIT® z prvotřídního materiálu – bezolovnaté křemíkaté bronzi CuSi. Tato slitina mědi je optimální pro rozvody pitné vody, protože její složení odpovídá přísným limitům hodnot obsahu olova v pitné vodě. Zpracovatel má při použití bezolovnatých závitových tvarovek PURAFIT® jistotu, že nebudou překročeny limity obsahu olova. Použití těchto tvarovek zaručuje delší životnost celé stavby.

Závitové tvarovky PURAFIT® z CuSi jsou testovány a certifikovány podle DVWG GW 6 a shodně k normě DIN EN 1254. Jsou vhodné pro mnohostranné využití v sanitární technice a rozvodech topení.

Provozní podmínky pro závitové tvarovky SANHA PURAFIT® z bezolovnaté křemíkaté bronzi

Rozměry	Provozní tlak v závislosti na teplotě
Voda a vodní roztoky	
1/8“...3/4“	25 bar – 120 °C
	16 bar – 225 °C
1“...3“	16 bar – 120 °C
	6 bar – 225 °C
Hořlavé plyny (DVGW G 260)	
1/8“...3“	5 bar
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)	
1/8“...3“	16 bar / podle oblasti použití
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství: své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce: Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449, filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- **Rychlá a bezpečná montáž:** těsnící závit. Závit podle EN 10226, popř. ISO7/1 typ R a Rp. Bez nutnosti použití těsnění z elastomeru nebo DCU (těsnění).
- **Jednoduchá** a příjemná montáž
- **Bezolovnatá slitina křemíkaté bronzi CuSi:** **PURAFIT®** závitové tvarovky jsou prémiovým řešením pro rozvody pitné vody, jsou bezolovnaté, čisté a hygienické
- **Vysoká odolnost proti korozi, bez rizika vzniku požáru:** materiál je odolný proti korozi. Spojení tvarovek a trubek je bez rizika vzniku požáru. Materiál má vysokou hustotu a nehrozí vznik prasklin v pórech.
- **Všechny rozměry** od 1/8“ do 3“, včetně prodloužení trubek

3090

AUG 105

Koleno 90° s vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1309018	1/8	10	1000	
1309014	1/4	10	300	
1309038	3/8	10	150	
1309012	1/2	10	100	
1309034	3/4	10	70	
130901	1	10	40	
13090114	1 1/4	10	20	
13090112A	1 1/2	5	15	
130902	2	2	10	
130901238	1/2 x 3/8	10	150	
130903412	3/4 x 1/2	10	70	
13090134	1 x 3/4	10	50	
130901141	1 1/4 x 1	10	20	

3091

AUG 105

Koleno 90° A/A , oboustranný vnější závit



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1309138	3/8	10	250	
1309112	1/2	10	150	
1309134	3/4	10	50	
130911	1	10	50	

3092

AUG 105

Koleno 90° s vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1309214	1/4	10	400	
1309238	3/8	10	250	
1309212	1/2	10	120	
1309234	3/4	10	80	
130921	1	10	30	
13092114	1 1/4	5	20	
13092112	1 1/2	5	15	
130922	2	2	10	

3120

AUG 105

Koleno 45° s vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1312038	3/8	10	180	
1312012	1/2	10	150	
1312034	3/4	10	80	
131201	1	10	40	
13120114	1 1/4	10	20	

3121

AUG 105

Koleno 45° s vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1312138	3/8	10	240	
1312112	1/2	10	150	
1312134	3/4	10	80	
131211	1	10	60	
13121114	1 1/4	10	30	
13121112	1 1/2	10	20	

3130

AUG 105

T-kus s vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1313038	3/8	10	150	
1313012	1/2	10	70	
1313034	3/4	10	50	
131301	1	10	30	
13130114	1 1/4	5	15	
13130112	1 1/2	-	10	
131302	2	2	8	
13130123812	1/2 x 3/8 x 1/2	10	100	
13130123412	1/2 x 3/4 x 1/2	10	60	
13130341212	3/4 x 1/2 x 1/2	10	70	
13130341234	3/4 x 1/2 x 3/4	10	50	
13130343412	3/4 x 3/4 x 1/2	10	50	
131301121	1 x 1/2 x 1	10	30	
131301341	1 x 3/4 x 1	10	30	
131301112	1 x 1 x 1/2	10	30	
1313011412114	1 1/4 x 1/2 x 1 1/4	5	25	
131301141114	1 1/4 x 1 x 1 1/4	5	20	
131301121112	1 1/2 x 1 x 1 1/2	5	15	

3240

AUG 105

Nátrubek - redukovaný s vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132403814	3/8 x 1/4	10	300	
132401214	1/2 x 1/4	10	200	
132401238	1/2 x 3/8	10	150	
132403438	3/4 x 3/8	10	150	
132403412	3/4 x 1/2	10	150	
13240138	1 x 3/8	10	100	
13240112	1 x 1/2	10	80	
13240134	1 x 3/4	10	80	
1324011434	1 1/4 x 3/4	10	40	
132401141	1 1/4 x 1	10	40	
1324011234	1 1/2 x 3/4	5	40	
132401121	1 1/2 x 1	-	40	
13240112114	1 1/2 x 1 1/4	5	30	
132402114	2 x 1 1/4	2	22	
132402112	2 x 1 1/2	2	16	

3241

AUG 105

Redukce s vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132411418	1/4 x 1/8	10	700	
132413818	3/8 x 1/8	10	-	
132413814	3/8 x 1/4	10	500	
132411218	1/2 x 1/8	10	400	
132411214	1/2 x 1/4	10	350	
132411238	1/2 x 3/8	10	350	
132413414	3/4 x 1/4	10	250	
132413438	3/4 x 3/8	10	250	
132413412	3/4 x 1/2	10	250	
13241138	1 x 3/8	10	120	
13241112	1 x 1/2	10	120	
13241134	1 x 3/4	10	130	
1324111412	1 1/4 x 1/2	5	70	
1324111434	1 1/4 x 3/4	5	70	
132411141	1 1/4 x 1	5	70	
1324111212	1 1/2 x 1/2	5	50	
1324111234	1 1/2 x 3/4	5	50	
132411121	1 1/2 x 1	10	50	
13241112114	1 1/2 x 1 1/4	10	50	
13241212	2 x 1/2	2	30	
13241234	2 x 3/4	2	40	
1324121	2 x 1	2	36	
132412114	2 x 1 1/4	2	40	
132412112	2 x 1 1/2	2	40	
132412122	2 1/2 x 2	1	24	
1324132	3 x 2	1	14	
132413212	3 x 2 1/2	1	15	
1324143	4 x 3	1	8	

3242

AUG 105

Redukované prodloužení s vnitřním a vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132421814	1/8a x 1/4i	10	700	
132421438	1/4a x 3/8i	10	400	
132423812	3/8a x 1/2i	10	280	
132423834	3/8a x 3/4i	10	200	
132421238	1/2a x 3/8i	10	300	
132421234	1/2a x 3/4i	10	180	
13242121	1/2a x 1i	10	100	
132423412	3/4a x 1/2i	10	200	
13242341	3/4a x 1i	10	100	
1324234114	3/4a x 1 1/4i	5	45	
132421114	1a x 1 1/4i	5	50	

3245

AUG 105

Vsuvka - redukovaná s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
132451418	1/4 x 1/8	10	600	
132453814	3/8 x 1/4	10	350	
132451214	1/2 x 1/4	10	400	
132451238	1/2 x 3/8	10	350	
132453438	3/4 x 3/8	10	200	
132453412	3/4 x 1/2	10	180	
13245112	1 x 1/2	10	100	
13245134	1 x 3/4	10	100	
132451141	1 1/4 x 1	5	50	
132451121	1 1/2 x 1	5	45	
13245112114	1 1/2 x 1 1/4	5	40	
132452114	2 x 1 1/4	2	24	
132452112	2 x 1 1/2	2	18	
132452122	2 1/2 x 2	1	12	

3270

AUG 105

Nátrubek



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1327018	1/8	10	-	
1327014	1/4	10	500	
1327038	3/8	10	400	
1327012	1/2	10	160	
1327034	3/4	10	120	
132701	1	10	60	
13270114	1 1/4	5	40	
13270112	1 1/2	5	25	
132702	2	2	20	
13270212	2 1/2	1	10	
132703	3	1	5	

3280

AUG 105

Vsuvka s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1328018	1/8	10	-	
1328014	1/4	10	350	
1328038	3/8	10	350	
1328012	1/2	10	250	
1328034	3/4	10	150	
132801	1	10	90	
13280114	1 1/4	5	50	
13280112	1 1/2	5	35	
132802	2	2	24	
13280212	2 1/2	1	12	
132803	3	-	5	

3290

AUG 105

Zátka (s dorazem) s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1329014	1/4	10	700	
1329038	3/8	10	600	
1329012	1/2	10	350	
1329034	3/4	10	160	
132901	1	10	100	
13290114	1 1/4	5	50	
13290112	1 1/2	5	50	
132902	2	2	30	

3291

AUG 105

Zátka (bez dorazu) s vnějším závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1329112	1/2	10	400	
132911	1	10	120	
13291114	1 1/4	10	80	
13291112	1 1/2	5	50	

3301

AUG 105

Víčko s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1330138	3/8	10	300	
1330112	1/2	10	300	
1330134	3/4	10	150	
133011	1	10	100	
13301114	1 1/4	10	50	
13301112	1 1/2	5	40	
133012	2	2	34	

3310

AUG 105

Kontramatice



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1331014	1/4 SW 22	10	1000	
1331038	3/8 SW 27	10	600	
1331012	1/2 SW 34	10	350	
1331034	3/4 SW 37	10	300	
133101	1 SW 42	10	200	
13310114	1 1/4 SW 55	10	100	
13310112	1 1/2 SW 60	10	100	
133102	2 SW 75	10	40	

3330

AUG 105

Šroubení - přímé těsnící naplocho s vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1333012	1/2	5	80	
1333034	3/4	5	50	
133301	1	5	40	
13330114	1 1/4	5	20	
13330112	1 1/2	5	15	
133302	2	2	10	

3331

AUG 105

Šroubení - přímé těsnící naplocho, s těsněním s vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1333138	3/8	5	150	
1333112	1/2	5	120	
1333134	3/4	5	60	
133311	1	5	40	
13331114	1 1/4	5	30	
13331112	1 1/2	5	20	
133312	2	2	10	
13331212	2 1/2	1	5	

3334

AUG 105

Šroubení - přímé těsnící naplocho, s těsněním s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1333412	1/2	5	100	
1333434	3/4	5	50	
133341	1	5	30	
13334114	1 1/4	5	20	
13334112	1 1/2	5	20	

3340

AUG 105

Šroubení - přímé kónicky těsnící s vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1334038	3/8	5	100	
1334012	1/2	5	80	
1334034	3/4	5	50	
133401	1	5	40	
13340114	1 1/4	5	20	
13340112	1 1/2	5	15	
133402	2	2	10	

3341

AUG 105

Šroubení - přímé kónicky těsnící s vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1334114	1/4	5	200	
1334138	3/8	5	150	
1334112	1/2	5	120	
1334134	3/4	5	60	
133411	1	5	40	
13341114	1 1/4	5	30	
13341112	1 1/2	5	20	
133412	2	2	10	
13341212	2 1/2	1	5	
133413	3	1	3	

3344

AUG 105

Šroubení - přímé kónicky těsnící s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1334412	1/2	5	100	
1334434	3/4	5	50	
133441	1	5	30	
13344114	1 1/4	5	20	
13344112	1 1/2	5	20	

3370

AUG 105

Půlšroubení těsnící naplocho s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13370121	1/2 x 1	-	200	
1337034114	3/4 x 1 1/4	-	150	
133701112	1 x 1 1/2	-	100	
133701142	1 1/4 x 2	-	45	
13370112214	1 1/2 x 2 1/4	-	36	
133702234	2 x 2 3/4	-	18	

3372

AUG 105

Půlšroubení těsnící naplocho s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1337234114	3/4 x 1 1/4	-	160	
133721112	1 x 1 1/2	-	120	
133721142	1 1/4 x 2	-	60	

3513
AUG 112

Prodloužení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
135133810	3/8 x 10	10	500	
135133815	3/8 x 15	10	400	
135133820	3/8 x 20	10	350	
135133825	3/8 x 25	10	300	
135133830	3/8 x 30	10	250	
135133840	3/8 x 40	10	200	
135133850	3/8 x 50	10	180	
135133865	3/8 x 65	10	140	
135133880	3/8 x 80	10	120	
1351338100	3/8 x 100	10	100	
135131210	1/2 x 10	10	300	
135131212	1/2 x 12,5	10	200	
135131215	1/2 x 15	10	200	
135131217	1/2 x 17,5	10	200	
135131220	1/2 x 20	10	200	
135131225	1/2 x 25	10	200	
135131230	1/2 x 30	10	180	
135131240	1/2 x 40	10	120	
135131250	1/2 x 50	10	90	
135131265	1/2 x 65	10	90	
135131280	1/2 x 80	10	70	
1351312100	1/2 x 100	10	60	
1351312120	1/2 x 120	5	50	
1351312150	1/2 x 150	5	40	
135133410	3/4 x 10	10	240	
135133412	3/4 x 12,5	10	150	
135133415	3/4 x 15	10	150	
135133420	3/4 x 20	10	140	
135133425	3/4 x 25	10	120	
135133430	3/4 x 30	10	100	
135133440	3/4 x 40	10	90	
135133450	3/4 x 50	10	80	
135133465	3/4 x 65	10	60	
135133480	3/4 x 80	10	50	
1351334100	3/4 x 100	10	40	
13513115	1 x 15	10	120	
13513120	1 x 20	10	100	
13513125	1 x 25	10	70	
13513130	1 x 30	10	70	
13513140	1 x 40	10	50	
13513150	1 x 50	10	50	
13513165	1 x 65	5	40	
13513180	1 x 80	5	40	
135131100	1 x 100	5	30	
1351311420	1 1/4 x 20	5	60	

3513
AUG 112

Prodloužení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1351311425	1 1/4 x 25	5	50	
1351311430	1 1/4 x 30	5	50	
1351311440	1 1/4 x 40	5	40	
1351311450	1 1/4 x 50	5	40	

3530

AUG 105

Vsuvka - prodloužená s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
135303840	3/8 x 40	10	-	
135303860	3/8 x 60	10	-	
135303880	3/8 x 80	10	150	
1353038100	3/8 x 100	10	150	
135301230	1/2 x 30	10	350	
135301240	1/2 x 40	10	200	
135301250	1/2 x 50	10	150	
135301260	1/2 x 60	10	150	
135301280	1/2 x 80	10	120	
135301290	1/2 x 90	10	120	
1353012100	1/2 x 100	10	90	
1353012110	1/2 x 110	10	90	
1353012120	1/2 x 120	10	90	
1353012150	1/2 x 150	10	70	
1353012200	1/2 x 200	10	50	
135303430	3/4 x 30	10	200	
135303440	3/4 x 40	10	150	
135303460	3/4 x 60	10	100	
135303480	3/4 x 80	10	80	
1353034100	3/4 x 100	10	50	
1353034110	3/4 x 110	10	50	
1353034120	3/4 x 120	10	60	
1353034150	3/4 x 150	10	50	
1353034200	3/4 x 200	10	30	
13530130	1 x 30	10	150	
13530140	1 x 40	10	100	
13530160	1 x 60	10	80	
13530170	1 x 70	10	70	
13530180	1 x 80	10	60	
135301100	1 x 100	10	50	
135301120	1 x 120	10	40	
135301150	1 x 150	10	30	
135301200	1 x 200	10	20	
1353011440	1 1/4 x 40	5	60	
1353011460	1 1/4 x 60	5	40	
1353011480	1 1/4 x 80	5	40	
13530114100	1 1/4 x 100	5	30	
13530114120	1 1/4 x 120	5	20	
13530114150	1 1/4 x 150	5	20	
13530114200	1 1/4 x 200	5	15	
1353011240	1 1/2 x 40	-	60	
1353011250	1 1/2 x 50	-	50	
1353011260	1 1/2 x 60	-	45	
1353011280	1 1/2 x 80	5	30	

3530

AUG 105

Vsuvka - prodloužená s vnějšími závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13530112100	1 1/2 x 100	5	20	
13530112120	1 1/2 x 120	-	20	
13530112150	1 1/2 x 150	5	15	
13530112200	1 1/2 x 200	5	10	
13530250	2 x 50	2	24	
13530260	2 x 60	2	24	
13530280	2 x 80	2	16	
135302100	2 x 100	2	14	
135302120	2 x 120	2	12	
135302150	2 x 150	-	12	
135302200	2 x 200	2	6	

3531

AUG 105

Vsuvka - celozávitová (vnější závit)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1353114	1/4	10	700	
1353138	3/8	10	600	
1353112	1/2	10	400	
1353134	3/4	10	200	
135311	1	10	100	
13531114	1 1/4	5	50	
13531112	1 1/2	5	50	

3604

AUG 105

Šroubení k vodoměru



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
136041234	1/2 x 3/4	10	140	
13604341	3/4 x 1	10	80	
136041114	1 x 1 1/4	5	40	

3604D

AUG 602

Těsnění k vodoměrnému šroubení č.:3604



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13604D1234	1/2 x 3/4 (24 x 17 x 2mm)	-	-	
13604D341	3/4 x 1 (30 x 23 x 2mm)	-	-	
13604D1114	1 x 1 1/4 (38 x 29 x 2 mm)	-	-	

3098

AUG 105

Šroubení - rohové kónicky těsnící s vnějším a vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1309838	3/8	5	150	
1309812	1/2	5	100	
1309834	3/4	5	50	
130981	1	5	20	
13098114	1 1/4	5	15	
13098112	1 1/2	5	10	
130982	2	2	6	

3302

AUG 105

Víčko se speciálním závitem(v toleranci ISO 7/1 a ISO 228) a plošné těsnění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1330238	3/8	10	850	
1330212	1/2	10	500	
1330234	3/4	10	400	
133021	1	10	240	
13302114	1 1/4	10	150	
13302112	1 1/2	10	100	
133022	2	2	50	

3472

AUG 105

Nástěnka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1347212	1/2	10	60	
1347234	3/4	10	60	

3478GZ

AUG 105

Dvojitá nástěnka, bezolovnatá, pro smyčkovou instalaci, s vnitřním závitem



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13478GZ12	1/2	1	20	

SANHA®

ZÁVITOVÉ TVAROVKY
Mosaz



ZÁVITOVÉ TVAROVKY

Závitové tvarovky z mosazi - bez povrchové úpravy a pochromované

OBLASTI POUŽITÍ

- Topení
- Solární rozvody
- Sprinklery
- Rozvody plynu
- Stlačený vzduch
- Inertní plyny
- Dešťová voda
- Hašební rozvody
- Rozvody chlazení

Závitové tvarovky z mosazi

SANHA-závitové tvarovky z mosazi (materiál č. CW617N, slitina CuZn40Pb2) jsou určeny pro trvanlivé rozvody topné vody, užitkové vody nebo také rozvody směsí vody a glykolu (voda s nemrznoucí směsí).

Materiál – a tvarovky z něho vyrobené – jsou ideální pro lisování a kování.

SANHA-závitové tvarovky z mosazi odpovídají požadavkům kvality společnosti GMS a jsou označeny oceněním RAL-GZ 643. V nabídce jsou různé rozměry (od ¼" do 22/2") a několik variant pochromování. Zákazník má možnost zvolit pro dané prostředí nejvhodnější závitovou tvarovku.

Provozní podmínky pro závitové tvarovky SANHA® z mosazi

Rozměr	Provozní tlak
Voda a vodní roztoky	
1/8"...2 1/2"	1/8"...21/2" 10 bar – 90 °C

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- **Rychlá a bezpečná montáž**, upevňovací závit podle ISO 228, Typ G pro katalogové položky 421, 521, 523, 551, 552, 611, 612, 613, 614, 622, 626, 751, 761, 911, 976, 976F, 977, 977F
- **Krátký závit podle normy** EN 12544-4 Typ Rk popřípadě Rp pro katalogové položky 221, 222, 223, 224, 271, 272, 522, 531, 541, 542
- **Vysoká odolnost proti korozi** díky optimalizaci materiálu (<110 HB)
- **Příjemná** a úsporná montáž
- **Rozsáhlý sortiment** od ¼" do 21/2", včetně prodloužení
- **Velmi čistý povrch tvarovek** je hygienický a má vysokou odolnost proti korozi

221

AUG 101

MS Šroubení kónicky těsnící AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
222138R	3/8	5	150	
222112R	1/2	5	100	
222134R	3/4	5	50	
22211R	1	5	30	
2221112R	1 1/2	5	20	

222

AUG 101

MS Šroubení kónicky těsnící IGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
222238R	3/8	5	150	
222212R	1/2	5	120	
222234R	3/4	5	60	
22221R	1	5	40	
2222114R	1 1/4	5	20	
2222112R	1 1/2	5	15	
22222R	2	2	10	

223

AUG 101

MS Šroubení těsnící naplocho IGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
222338R	3/8	5	150	
222312R	1/2	5	120	
222334R	3/4	5	60	
22231R	1	5	40	
2223114R	1 1/4	5	30	
2223112R	1 1/2	5	20	
22232R	2	2	10	

224

AUG 101

MS Šroubení těsnící naplocho AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
222412R	1/2	5	100	
222434R	3/4	5	50	
22241R	1	5	30	
2224114R	1 1/4	5	25	
2224112R	1 1/2	5	20	
22242R	2	2	10	

271

AUG 101

MS Šroubení kónicky těsnící IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
227112R	1/2	5	80	
227134R	3/4	5	50	
22711R	1	5	40	
2271114R	1 1/4	5	20	
2271112R	1 1/2	5	15	
22712R	2	2	10	

272

AUG 101

MS Šroubení těsnící naplocho IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
227212R	1/2	5	80	
227234R	3/4	5	50	
22721R	1	5	40	
2272114R	1 1/4	5	20	
2272112R	1 1/2	5	15	
22722R	2	2	10	

421

AUG 101

MS Nástěnka IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
242112R	1/2	10	90	
242134R	3/4	10	60	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z mosazi

513R

AUG 103

MS Prodloužení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25133810R	3/8 x 10	10	500	
25133815R	3/8 x 15	10	400	
25133820R	3/8 x 20	10	350	
25133825R	3/8 x 25	10	300	
25133830R	3/8 x 30	10	250	
25133840R	3/8 x 40	10	200	
25133850R	3/8 x 50	10	180	
25133880R	3/8 x 80	10	120	
251338100R	3/8 x 100	10	120	
25131210R	1/2 x 10	10	300	
25131215R	1/2 x 15	10	250	
25131220R	1/2 x 20	10	200	
25131225R	1/2 x 25	10	200	
25131230R	1/2 x 30	10	180	
25131240R	1/2 x 40	10	130	
25131250R	1/2 x 50	10	90	
25131265R	1/2 x 65	10	70	
25131280R	1/2 x 80	10	90	
251312100R	1/2 x 100	10	60	
25133410R	3/4 x 10	10	240	
25133415R	3/4 x 15	10	150	
25133420R	3/4 x 20	10	140	
25133425R	3/4 x 25	10	120	
25133430R	3/4 x 30	10	100	
25133440R	3/4 x 40	10	90	
25133450R	3/4 x 50	10	80	
25133460R	3/4 x 60	10	-	
25133465R	3/4 x 65	10	60	
25133480R	3/4 x 80	10	50	
251334100R	3/4 x 100	10	40	
2513115R	1 x 15	10	120	
2513120R	1 x 20	10	100	
2513125R	1 x 25	10	70	
2513130R	1 x 30	10	70	
2513140R	1 x 40	10	60	
2513150R	1 x 50	10	50	
2513165R	1 x 65	5	45	
2513180R	1 x 80	5	40	
25131100R	1 x 100	5	30	

513C

AUG 104

MS Prodloužení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25133810C	3/8 x 10	10	500	
25133815C	3/8 x 15	10	400	
25133820C	3/8 x 20	10	350	
25133825C	3/8 x 25	10	300	
25133830C	3/8 x 30	10	250	
25133840C	3/8 x 40	10	200	
25133850C	3/8 x 50	10	180	
25131210C	1/2 x 10	10	300	
25131215C	1/2 x 15	10	250	
25131220C	1/2 x 20	10	200	
25131225C	1/2 x 25	10	200	
25131230C	1/2 x 30	10	150	
25131240C	1/2 x 40	10	130	
25131250C	1/2 x 50	10	120	
25131265C	1/2 x 65	10	70	
25131280C	1/2 x 80	10	90	
251312100C	1/2 x 100	10	60	
25133410C	3/4 x 10	10	240	
25133415C	3/4 x 15	10	150	
25133420C	3/4 x 20	10	140	
25133425C	3/4 x 25	10	120	
25133430C	3/4 x 30	10	100	
25133440C	3/4 x 40	10	90	
25133450C	3/4 x 50	10	80	
25133465C	3/4 x 65	10	60	
25133480C	3/4 x 80	10	50	
251334100C	3/4 x 100	10	40	
2513115C	1 x 15	10	120	
2513120C	1 x 20	10	100	
2513125C	1 x 25	10	70	
2513130C	1 x 30	10	70	
2513140C	1 x 40	10	70	

521R

AUG 101

MS Vsuvka AG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
252118R	1/8	10	2000	
252114R	1/4	10	1000	
252138R	3/8	10	600	
252112R	1/2	10	400	
252134R	3/4	10	200	
25211R	1	10	100	
2521114R	1 1/4	-	90	
2521112R	1 1/2	-	65	
25212R	2	-	36	

522R

AUG 101

MS Vsuvka dvojitá AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
252218R	1/8	10	1500	
252214R	1/4	10	700	
252238R	3/8	10	600	
252212R	1/2	10	350	
252234R	3/4	10	250	
25221R	1	10	150	
2522114R	1 1/4	-	90	
2522112R	1 1/2	-	60	
25222R	2	-	30	

522C

AUG 102

MS Vsuvka dvojitá AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
252218C	1/8	10	1500	
252214C	1/4	10	700	
252238C	3/8	10	600	
252212C	1/2	10	350	
252234C	3/4	10	250	
25221C	1	10	150	
25222C	2	-	30	

523R

AUG 101

MS Vsuvka dlouhá AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25233840R	3/8 x 40	10	350	
25233860R	3/8 x 60	10	300	
25233880R	3/8 x 80	10	200	
252338100R	3/8 x 100	10	150	
25231230R	1/2 x 30	10	350	
25231240R	1/2 x 40	10	250	
25231250R	1/2 x 50	10	250	
25231260R	1/2 x 60	10	160	
25231280R	1/2 x 80	10	120	
252312100R	1/2 x 100	10	90	
252312120R	1/2 x 120	-	90	
252312150R	1/2 x 150	-	80	
252312200R	1/2 x 200	-	50	
25233430R	3/4 x 30	10	220	
25233440R	3/4 x 40	10	150	
25233450R	3/4 x 50	10	150	
25233460R	3/4 x 60	10	120	
25233480R	3/4 x 80	10	70	
252334100R	3/4 x 100	10	60	
252334120R	3/4 x 120	-	60	
252334150R	3/4 x 150	-	60	
252334200R	3/4 x 200	-	40	
2523130R	1 x 30	10	120	
2523140R	1 x 40	10	100	
2523150R	1 x 50	10	90	
2523160R	1 x 60	10	70	
2523180R	1 x 80	10	60	
25231100R	1 x 100	10	40	
25231120R	1 x 120	-	50	
25231150R	1 x 150	-	36	
25231200R	1 x 200	-	20	
252311440R	1 1/4 x 40	-	80	
252311460R	1 1/4 x 60	-	50	
252311480R	1 1/4 x 80	-	40	
2523114100R	1 1/4 x 100	-	38	
2523114120R	1 1/4 x 120	-	32	
2523114150R	1 1/4 x 150	-	28	
2523114200R	1 1/4 x 200	-	16	
252311260R	1 1/2 x 60	-	48	
252311280R	1 1/2 x 80	-	36	
2523112100R	1 1/2 x 100	-	30	
2523112120R	1 1/2 x 120	-	24	
2523112150R	1 1/2 x 150	-	20	
2523112200R	1 1/2 x 200	-	10	
2523280R	2 x 80	-	20	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z mosazi

523R

AUG 101

MS Vsuvka dlouhá AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25232100R	2 x 100	-	15	
25232120R	2 x 120	-	12	
25232150R	2 x 150	-	12	

523C

AUG 102

MS Vsuvka dlouhá AGxAG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25233840C	3/8 x 40	10	500	
25233860C	3/8 x 60	10	300	
25233880C	3/8 x 80	10	200	
25231230C	1/2 x 30	10	350	
25231240C	1/2 x 40	10	250	
25231250C	1/2 x 50	10	250	
25231260C	1/2 x 60	10	170	
25231280C	1/2 x 80	10	120	
252312100C	1/2 x 100	10	90	
252312120C	1/2 x 120	10	90	
252312150C	1/2 x 150	10	80	
252312200C	1/2 x 200	10	60	
25233440C	3/4 x 40	10	150	
25233460C	3/4 x 60	10	120	
25233480C	3/4 x 80	10	90	
252334100C	3/4 x 100	10	60	
252334120C	3/4 x 120	-	60	

531R

AUG 101

MS Vsuvka redukční AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25311418R	1/4 x 1/8	10	1000	
25313814R	3/8 x 1/4	10	500	
25311214R	1/2 x 1/4	10	350	
25311238R	1/2 x 3/8	10	400	
25313438R	3/4 x 3/8	10	300	
25313412R	3/4 x 1/2	10	250	
2531112R	1 x 1/2	10	150	
2531134R	1 x 3/4	10	150	
25311141R	1 1/4 x 1	-	70	
2531112114R	1 1/2 x 1 1/4	-	50	
25312112R	2 x 1 1/2	-	36	
25312122R	2 1/2 x 2	-	18	

531C

AUG 102

MS Vsuvka redukční AGxAG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
2531112114C	1 1/2 x 1 1/4	-	50	
25311418C	1/4 x 1/8	10	1000	
25313814C	3/8 x 1/4	10	600	
25311214C	1/2 x 1/4	10	350	
25311238C	1/2 x 3/8	10	400	
25313412C	3/4 x 1/2	10	250	
2531112C	1 x 1/2	10	150	
2531134C	1 x 3/4	10	150	

541R

AUG 101

MS Redukce AGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25411418R	1/4 x 1/8	10	1000	
25413818R	3/8 x 1/8	10	800	
25413814R	3/8 x 1/4	10	700	
25411218R	1/2 x 1/8	10	500	
25411214R	1/2 x 1/4	10	500	
25411238R	1/2 x 3/8	10	500	
25413414R	3/4 x 1/4	10	300	
25413438R	3/4 x 3/8	10	300	
25413412R	3/4 x 1/2	10	300	
2541138R	1 x 3/8	10	200	
2541112R	1 x 1/2	10	180	
2541134R	1 x 3/4	10	170	
254111412R	1 1/4 x 1/2	-	140	
254111434R	1 1/4 x 3/4	-	140	
25411141R	1 1/4 x 1	-	140	
254111212R	1 1/2 x 1/2	-	100	
254111234R	1 1/2 x 3/4	-	100	
25411121R	1 1/2 x 1	-	100	
2541112114R	1 1/2 x 1 1/4	-	100	
2541212R	2 x 1/2	-	55	
2541234R	2 x 3/4	-	55	
254121R	2 x 1	-	55	
25412114R	2 x 1 1/4	-	55	
25412112R	2 x 1 1/2	-	55	

541C

AUG 102

MS Redukce AGxIG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25413818C	3/8 x 1/8	10	800	
25413814C	3/8 x 1/4	10	700	
25411218C	1/2 x 1/8	10	500	
25411214C	1/2 x 1/4	10	600	
25411238C	1/2 x 3/8	10	500	
25413412C	3/4 x 1/2	10	300	
2541112C	1 x 1/2	10	180	
2541134C	1 x 3/4	10	170	
254111412C	1 1/4 x 1/2	-	165	
254111434C	1 1/4 x 3/4	-	165	
25411141C	1 1/4 x 1	-	165	
254111212C	1 1/2 x 1/2	-	100	
25411121C	1 1/2 x 1	-	100	

542R

AUG 101

MS Prodloužení redukč. AGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25421814R	1/8a x 1/4i	10	700	
25421438R	1/4a x 3/8i	10	400	
25423812R	3/8a x 1/2i	10	350	
25421238R	1/2a x 3/8i	10	300	
25421234R	1/2a x 3/4i	10	200	
2542121R	1/2a x 1i	10	120	
25423412R	3/4a x 1/2i	10	200	
2542341R	3/4a x 1i	10	120	
25421114R	1a x 1 1/4i	-	45	

542C

AUG 102

MS Prodloužení redukč. AGxIG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25421438C	1/4a x 3/8i	10	400	
25423812C	3/8a x 1/2i	10	350	
25421234C	1/2a x 3/4i	10	200	
2542121C	1/2a x 1i	10	120	
25423412C	3/4a x 1/2i	10	200	
2542341C	3/4a x 1i	10	120	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z mosazi

551R

AUG 101

MS Nátrubek IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
255118R	1/8	10	700	
255114R	1/4	10	600	
255138R	3/8	10	400	
255112R	1/2	10	200	
255134R	3/4	10	150	
25511R	1	10	80	
2551114R	1 1/4	-	50	
2551112R	1 1/2	-	45	
25512R	2	-	25	

551C

AUG 102

MS Nátrubek IGxIG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
255114C	1/4	10	600	
255138C	3/8	10	400	
255112C	1/2	10	250	
255134C	3/4	10	150	
25511C	1	10	80	

552R

AUG 101

MS Nátrubek redukční IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25523814R	3/8 x 1/4	10	350	
25521238R	1/2 x 3/8	10	250	
25523412R	3/4 x 1/2	10	150	
2552112R	1 x 1/2	10	120	
2552134R	1 x 3/4	10	100	
255211412R	1 1/4 x 1/2	-	45	
255211434R	1 1/4 x 3/4	-	60	
25521141R	1 1/4 x 1	-	60	
25521121R	1 1/2 x 1	-	40	
2552112114R	1 1/2 x 1 1/4	-	40	
25522112R	2 x 1 1/2	-	18	

552C

AUG 102

MS Nátrubek redukční IGxIG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
25523814C	3/8 x 1/4	10	350	
25523412C	3/4 x 1/2	10	150	
2552112C	1 x 1/2	10	120	
2552134C	1 x 3/4	10	100	
255211434C	1 1/4 x 3/4	-	60	
25521141C	1 1/4 x 1	-	60	
2552112114C	1 1/2 x 1 1/4	-	40	
25522112C	2 x 1 1/2	-	18	

604R

AUG 101

MS šroubení pro vodoměry s přípravou pro plombu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
26041234R	1/2 x 3/4	10	140	
2604341R	3/4 x 1	10	80	
26041114R	1 x 1 1/4	10	40	

604C

AUG 102

MS šroubení pro vodoměry s přípravou pro plombu chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
26041234C	1/2 x 3/4	10	140	
2604341C	3/4 x 1	10	80	

611R

AUG 101

MS Koleno 90° AGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261112R	1/2	10	120	
261134R	3/4	10	80	
26111R	1	10	40	

611C
AUG 102

MS Koleno 90° AGxAG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261112C	1/2	10	120	
261134C	3/4	10	80	
26111C	1	10	40	

612R
AUG 101

MS Koleno 90° IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261238R	3/8	10	200	
261212R	1/2	10	140	
261234R	3/4	10	80	
26121R	1	10	40	
2612114R	1 1/4	-	25	
2612112R	1 1/2	-	15	
26122R	2	-	14	

612C
AUG 102

MS Koleno 90° IGxIG chrormované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261238C	3/8	10	200	
261212C	1/2	10	140	
261234C	3/4	10	80	
26121C	1	10	40	

613R
AUG 101

MS Koleno 90° IGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261314R	1/4	10	300	
261338R	3/8	10	150	
261312R	1/2	10	140	
261334R	3/4	10	60	
26131R	1	10	40	
2613114R	1 1/4	5	25	
2613112R	1 1/5	5	15	
26132R	2	2	8	

613C
AUG 102

MS Koleno 90° IGxAG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261314C	1/4	10	300	
261338C	3/8	10	150	
261312C	1/2	10	140	
261334C	3/4	10	60	
26131C	1	10	40	
2613114C	1 1/4	-	25	

614R
AUG 101

MS Koleno 45° IGxIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261438R	3/8	10	300	
261412R	1/2	10	180	
261434R	3/4	10	100	
26141R	1	10	50	

614C
AUG 102

MS Koleno 45° IGxIG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261412C	1/2	10	180	
261434C	3/4	10	100	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z mosazi

615R

AUG 101

MS Koleno 45° IGxAG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261538R	3/8	10	250	
261512R	1/2	10	170	
261534R	3/4	10	100	
26151R	1	10	50	

615C

AUG 102

MS Koleno 45° IGxAG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
261538C	3/8	10	250	
261512C	1/2	10	170	
261534C	3/4	10	100	

622R

AUG 101

MS T-kus 3xIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
262218R	1/8	10	400	
262214R	1/4	10	300	
262238R	3/8	10	150	
262212R	1/2	10	100	
262234R	3/4	10	60	
26221R	1	10	30	
2622114R	1 1/4	5	15	
2622112R	1 1/2	5	10	
26222R	2	2	8	

622C

AUG 102

MS T-kus 3xIG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
262238C	3/8	10	150	
262212C	1/2	10	100	
262234C	3/4	10	60	
26221C	1	10	30	
2622112C	1 1/2	-	12	

626R

AUG 101

MS T-kus redukční 3xIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
26261238R	1/2 x 3/8	10	100	
26263412R	3/4 x 1/2	10	60	
2626112R	1 x 1/2	10	40	
2626134R	1 x 3/4	10	30	
262611412R	1 1/4 x 1/2	5	20	

626C

AUG 102

MS T-kus redukční 3xIG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
26263412C	3/4 x 1/2	10	60	

641

AUG 102

Y Kus - rozbočka s 1 vnějším a 2 vnitřními závity



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
264112C	1/2	-	50	

751R

AUG 101

MS Zátka AG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
275118R	1/8	10	2000	
275114R	1/4	10	800	

751

AUG 101

MS Zátka AG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
275138R	3/8	10	700	
275112R	1/2	10	500	
275134R	3/4	10	300	
27511R	1	10	220	
2751114R	1 1/4	-	140	
2751112R	1 1/2	-	70	
27512R	2	-	55	

751C

AUG 102

MS Zátka AG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
275114C	1/4	10	800	
275138C	3/8	10	800	
275112C	1/2	10	500	
275134C	3/4	10	300	
27511C	1	10	220	
2751112C	1 1/2	-	70	

761R

AUG 101

MS Vičko IG



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
276114R	1/4	10	1000	
276138R	3/8	10	700	
276112R	1/2	10	400	
276134R	3/4	10	300	
27611R	1	10	180	
2761114R	1 1/4	-	150	
2761112R	1 1/2	-	120	
27612R	2	-	80	

761C

AUG 102

MS Vičko IG chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
276138C	3/8	10	700	
276112C	1/2	10	500	
276134C	3/4	10	300	
27611C	1	10	240	

911R

AUG 101

MS Kontramatka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
291114R	1/4 SW 22	10	1000	
291138R	3/8 SW 22	10	1000	

911

AUG 101

MS Kontramatka



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
291112R	1/2 SW 27	10	800	
291134R	3/4 SW 34	10	600	
29111R	1 SW 37	10	400	
2911114R	1 1/4 SW 50	10	250	
2911112R	1 1/2 SW 60	10	120	
29112R	2 SW 70	2	100	

911C

AUG 102

MS Kontramatka chromované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
291114C	1/4 SW 22	10	1000	
291138C	3/8 SW 22	10	1000	
291112C	1/2 SW 27	10	800	
291134C	3/4 SW 34	10	600	
29111C	1 SW 37	10	400	
2911114C	1 1/4 SW 50	10	300	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z mosazi

977F

AUG 101

Montážní lišta - přímá



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
2977F1212100R	1/2 x 1/2 x 100	-	30	

604D

AUG 602

Těsnění k vodoměrnému šroubení č.:604



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
2604D1234	1/2 x 3/4 (24 x 17 x 2mm)	-	2400	
2604D341	3/4 x 1 (30 x 23 x 2mm)	-	1200	
2604D1114	1 x 1 1/4 (38 x 29 x 2 mm)	-	400	

SANHA®

ZÁVITOVÉ TVAROVKY
Temperovaná litina



Závitové tvarovky

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda (omezeně)
- Topení
- Plynové zařízení
- Dešťová voda
- Solární rozvody
- Stlačený vzduch
- Hašební rozvody
- Sprinklery (mokré prostředí)
- Inertní plyny
- Rozvody chlazení

Závitové tvarovky
z temperované litiny

SANHA závitové tvarovky jsou zhotoveny z temperované litiny EN-GJMB-350-10 podle EN 1562 a odpovídají symboru „A" podle EN 10242. Tyto tvarovky jsou opatřeny závitem k napojení podle EN 10226 popř. ISO 7/1.

Tvarovky z temperované litiny mohou být použity v těch nejnáročnějších podmínkách, mají pevný a stabilní odlitek a odolávají nárazům i kmitavému zatížení.

Provozní podmínky pro SANHA závitové tvarovky z temperované litiny

Vnější průměr trubky	Provozní tlak
Voda a vodní roztoky	
1/8"...4"	25 bar od 20 °C do 120 °C
	Interpolované hodnoty od 120 °C do 300 °C
	20 bar do 300 °C
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)	
1/8"...4"	1 bar
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- Přehled předností
  - Rychlá a bezpečná montáž. Závit na trubce podle EN 10226 popř. ISO 7/1 Typ R a Rp.
  - Příjemná a jednoduchá montáž.
- Materiál
  - Pozinkovaná a černá temperovaná litina
  - Tvarovky jsou zhotoven podle symbolu A
  - O chrana proti korozi povrchu díky pozinkování
  - Síla materiálu dokáže odolat vandalismu

1S#

AUG 108

Oblouk 90°, dlouhý, s vnitřním a vnějším závitem, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
9138S#	3/8	10	250	
9112S#	1/2	10	160	
9134S#	3/4	10	90	
911S#	1	10	40	
91114S#	1 1/4	-	20	
91112S#	1 1/2	-	18	
912S#	2	-	8	

1V#

AUG 109

Oblouk 90°, dlouhý, s vnitřním a vnějším závitem,zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
9114V#	1/4	10	380	
9138V#	3/8	10	250	
9112V#	1/2	10	160	
9134V#	3/4	10	90	
911V#	1	10	40	
91114V#	1 1/4	-	20	
91112V#	1 1/2	-	18	
912V#	2	-	8	
91212VA#	2 1/2	-	4	
913V#	3	-	2	
914V#	4	-	2	

1AS#

AUG 108

Oblouk 90°, krátký, s vnitřním a vnějším závitem, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
91A12S#	1/2	10	160	
91A34S#	3/4	10	70	
91A1S#	1	10	60	
91A114S#	1 1/4	-	30	
91A112S#	1 1/2	-	25	
91A2S#	2	-	10	

1AV#

AUG 109

Oblouk 90°, krátký, s vnitřním a vnějším závitem, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
91A12V#	1/2	10	160	
91A34V#	3/4	10	70	
91A1V#	1	10	60	
91A114V#	1 1/4	-	30	
91A112V#	1 1/2	-	25	
91A2V#	2	-	10	

2S#

AUG 108

Oblouk 90°, dlouhý, s vnitřním závitem na obou koncích, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
9238S#	3/8	10	200	
9212S#	1/2	10	120	
9234S#	3/4	10	60	
921S#	1	10	40	
92114S#	1 1/4	-	20	
92112S#	1 1/2	-	15	
922S#	2	-	7	
923S#	3	-	2	

2V#

AUG 109

Oblouk 90°, dlouhý, s vnitřním závitem na obou koncích,zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
9212V#	1/2	10	120	
9234V#	3/4	10	60	
921V#	1	10	40	
92114V#	1 1/4	-	20	
92112V#	1 1/2	-	15	
922V#	2	-	7	
92212VA#	2 1/2	-	4	
923V#	3	-	2	
924V#	4	-	2	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

2AS#

AUG 108

Oblouk 90°, krátký, s vnitřním závitem na obou koncích, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92A12S#	1/2	10	140	
92A34S#	3/4	10	80	
92A1S#	1	10	40	

2AV#

AUG 109

Oblouk 90°, krátký, s vnitřním závitem na obou koncích, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92A12V#	1/2	10	140	
92A34V#	3/4	10	80	
92A1V#	1	10	40	
92A114V#	1 1/4	-	25	
92A112V#	1 1/2	-	20	
92A2V#	2	-	10	

3V#

AUG 109

Oblouk 90°, s vnějším závitem na obou koncích, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
9312V#	1/2	10	200	
9334V#	3/4	10	100	
931V#	1	10	50	
93114V#	1 1/4	-	20	
93112V#	1 1/2	-	25	
932V#	2	-	10	

40B#

AUG 108

Oblouk 45° s vnitřním a vnějším závitem, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
94038S#	3/8	10	330	
94012S#	1/2	10	220	
94034S#	3/4	10	100	
9401S#	1	10	70	
940114S#	1 1/4	-	35	
940112S#	1 1/2	-	25	
9402S#	2	-	14	

40V#

AUG 109

Oblouk 45° s vnitřním a vnějším závitem,zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
94012V#	1/2	10	220	
94034V#	3/4	10	100	
9401V#	1	10	70	
940114V#	1 1/4	-	35	
940112V#	1 1/2	-	25	
9402V#	2	-	14	
940212V#	2 1/2	-	6	
9403V#	3	-	4	
9404V#	4	-	1	

41V#

AUG 109

Oblouk 45°, s vnitřním závitem na obou koncích, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
94112V#	1/2	10	140	
94134V#	3/4	10	80	
9411V#	1	10	60	
941114V#	1 1/4	-	30	
941112V#	1 1/2	-	22	
9412V#	2	-	12	
941212V#	2 1/2	-	5	
9413V#	3	-	3	
9414V#	4	-	1	

85S#

AUG 108

Přechodový oblouk, oboustranný s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
98512S#	1/2	10	80	
98534S#	3/4	10	50	

85V#

AUG 109

Přechodový oblouk, oboustranný s vnitřním závitem, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
98512V#	1/2	10	80	
98534V#	3/4	10	50	
9851V#	1	10	30	

90S#

AUG 108

Koleno 90°, oboustranné s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99014S#	1/4	10	450	
99038S#	3/8	10	300	
99012S#	1/2	10	200	
99034S#	3/4	10	120	
9901S#	1	10	70	
990114S#	1 1/4	-	45	
990112SA#	1 1/2	-	30	
9902S#	2	-	18	
990212S#	2 1/2	-	10	
9903S#	3	-	5	
9903412S#	3/4 x 1/2	10	150	
990112SB#	1 x 1/2	10	100	
990134S#	1 x 3/4	10	90	
9901141S#	1 1/4 x 1	-	55	

90V#

AUG 109

Koleno 90°, oboustranné s vnitřním závitem, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99018V#	1/8	10	600	
99014V#	1/4	10	450	
99038V#	3/8	10	300	
99012V#	1/2	10	200	
99034V#	3/4	10	120	
9901V#	1	10	70	
990114V#	1 1/4	-	45	
990112VA#	1 1/2	-	30	
9902V#	2	-	18	
990212V#	2 1/2	-	10	
9903V#	3	-	5	
9904V#	4	-	2	
9901238V#	1/2 x 3/8	10	250	
9903412V#	3/4 x 1/2	10	150	
990112VB#	1 x 1/2	10	100	
990134V#	1 x 3/4	10	90	
99011434V#	1 1/4 x 3/4	-	55	
9901141V#	1 1/4 x 1	-	55	
99011234V#	1 1/2 x 3/4	-	45	
9901121V#	1 1/2 x 1	-	45	
990112114V#	1 1/2 x 1 1/4	-	40	
99021V#	2 x 1	-	25	
9902114V#	2 x 1 1/4	-	20	
9902112V#	2 x 1 1/2	-	20	
9902122V#	2 1/2 x 2	-	12	

92S#

AUG 108

Koleno 90°, s vnitřním a vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99214S#	1/4	10	600	
99238S#	3/8	10	350	
99212S#	1/2	10	220	
99234S#	3/4	10	100	
9921S#	1	10	70	
992114S#	1 1/4	-	40	
992112S#	1 1/2	-	30	
9922S#	2	-	15	
992212S#	2 1/2	-	9	
9923S#	3	-	5	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

92V#

AUG 109

Koleno 90°, s vnitřním a vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99214V#	1/4	10	600	
99238V#	3/8	10	350	
99212V#	1/2	10	220	
99234V#	3/4	10	100	
9921V#	1	10	70	
992114V#	1 1/4	-	40	
992112V#	1 1/2	-	30	
9922V#	2	-	15	
992212V#	2 1/2	-	9	
9923V#	3	-	5	
9924V#	4	-	2	

95S#

AUG 108

Kolenové šroubení 90°, oboustranné s vnitřním závitem, těsnící, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99534S#	3/4	10	50	
9951S#	1	10	40	
995114S#	1 1/4	-	20	
995112S#	1 1/2	-	16	

95V#

AUG 109

Kolenové šroubení 90°, oboustranné s vnitřním závitem, těsnící, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99512V#	1/2	10	80	
99534V#	3/4	10	50	
9951V#	1	10	40	
995114V#	1 1/4	-	20	
995112V#	1 1/2	-	16	
9952V#	2	-	10	
995212V#	2 1/2	-	6	

96S#

AUG 108

Kolenové šroubení 90°, konicky těsnící, oboustranné s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99612S#	1/2	10	80	
99634S#	3/4	10	50	
9961S#	1	10	40	
996114S#	1 1/4	-	20	
996112S#	1 1/2	-	16	
9962S#	2	-	10	

96V#

AUG 109

Kolenové šroubení 90°, konicky těsnící, oboustranné s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99612V#	1/2	10	80	
99634V#	3/4	10	50	
9961V#	1	10	30	
996114V#	1 1/4	-	20	
996112V#	1 1/2	-	16	
9962V#	2	-	10	
996212V#	2 1/2	-	6	
9963V#	3	-	3	

97S#

AUG 108

Kolenové šroubení 90° s vnitřním a vnějším závitem, těsnící, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99712S#	1/2	10	80	
99734S#	3/4	10	40	
9971S#	1	10	30	
997114S#	1 1/4	-	18	
997112S#	1 1/2	-	12	
9972S#	2	-	7	

97V#

AUG 109

Kolenové šroubení 90° s vnitřním a vnějším závitem, těsnící, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99712V#	1/2	10	80	
99734V#	3/4	10	40	
9971V#	1	10	30	
997114V#	1 1/4	-	18	
997112V#	1 1/2	-	12	
9972V#	2	-	7	

98S#

AUG 108

Kolenové šroubení 90°konicky těsnící, s vnitřním a vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99814S#	1/4	10	120	
99812S#	1/2	10	80	
99834S#	3/4	10	40	
9981S#	1	10	30	
998114S#	1 1/4	-	18	
998112S#	1 1/2	-	12	
9982S#	2	-	7	
998212S#	2 1/2	-	4	

98V#

AUG 109

Kolenové šroubení 90°konicky těsnící, s vnitřním a vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
99812V#	1/2	10	80	
99834V#	3/4	10	40	
9981V#	1	10	30	
998114V#	1 1/4	-	18	
998112V#	1 1/2	-	12	
9982V#	2	-	7	
998212V#	2 1/2	-	4	
9983V#	3	-	3	

120S#

AUG 108

Koleno 45°, oboustranné s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
912012S#	1/2	10	200	
912034S#	3/4	10	120	
91201S#	1	10	80	
9120114S#	1 1/4	-	45	
9120112S#	1 1/2	-	30	
91202S#	2	-	18	

120V#

AUG 109

Koleno 45°, oboustranné s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
912012V#	1/2	10	200	
912034V#	3/4	10	120	
91201V#	1	10	80	
9120114V#	1 1/4	-	45	
9120112V#	1 1/2	-	30	
91202V#	2	-	18	

121S#

AUG 108

Koleno 45° s vnitřním a vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
912112S#	1/2	10	200	
912134S#	3/4	10	150	
91211S#	1	10	90	
9121114S#	1 1/4	-	50	
9121112S#	1 1/2	-	35	
91212SB#	2	-	20	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

121V#

AUG 109

Koleno 45° s vnitřním a vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
912112V#	1/2	10	200	
912134V#	3/4	10	150	
91211V#	1	10	90	
9121114V#	1 1/4	-	50	
9121112V#	1 1/2	-	35	
91212VB#	2	-	20	

130S#

AUG 108

T-kus, s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
913014S#	1/4	10	300	
913038S#	3/8	10	180	
913012S#	1/2	10	120	
913034S#	3/4	10	60	
91301S#	1	10	40	
9130114S#	1 1/4	-	25	
9130112S#	1 1/2	-	22	
91302S#	2	-	13	
9130212SA#	2 1/2	-	6	
91303S#	3	-	4	
9130123812S#	1/2 x 3/8 x 1/2	10	130	
9130123412S#	1/2 x 3/4 x 1/2	10	90	
9130343834S#	3/4 x 3/8 x 3/4	10	100	
9130341234S#	3/4 x 1/2 x 3/4	10	90	
91301381S#	1 x 3/8 x 1	10	60	
91301121S#	1 x 1/2 x 1	10	60	
91301341S#	1 x 3/4 x 1	10	50	
913011412114S#	1 1/4 x 1/2 x 1 1/4	-	40	
913011434114S#	1 1/4 x 3/4 x 1 1/4	-	40	
91301141114S#	1 1/4 x 1 x 1 1/4	-	35	
913011212112S#	1 1/2 x 1/2 x 1 1/2	-	30	
913011234112S#	1 1/2 x 3/4 x 1 1/2	-	30	
91301121112S#	1 1/2 x 1 x 1 1/2	-	25	
91302122S#	2 x 1/2 x 2	-	20	
91302342S#	2 x 3/4 x 2	-	20	
9130212SB#	2 x 1 x 2	-	18	
913021142S#	2 x 1 1/4 x 2	-	15	
913021122S#	2 x 1 1/2 x 2	-	15	
9130123838S#	1/2 x 3/8 x 3/8	10	150	
9130121238S#	1/2 x 1/2 x 3/8	10	150	
9130341212S#	3/4 x 1/2 x 1/2	10	100	
9130343438S#	3/4 x 3/4 x 3/8	10	80	
9130343412S#	3/4 x 3/4 x 1/2	10	80	
913011234S#	1 x 1/2 x 3/4	10	70	
913013412S#	1 x 3/4 x 1/2	10	50	
913013434S#	1 x 3/4 x 3/4	10	50	
91301112S#	1 x 1 x 1/2	10	50	
91301134S#	1 x 1 x 3/4	10	50	
913011411412S#	1 1/4 x 1 1/4 x 1/2	-	35	
91301141141S#	1 1/4 x 1 1/4 x 1	-	30	

130V#

AUG 109

T-kus, s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
913014V#	1/4	10	300	
913038V#	3/8	10	180	
913012V#	1/2	10	120	
913034V#	3/4	10	60	
91301V#	1	10	40	
9130114V#	1 1/4	-	25	
9130112V#	1 1/2	-	22	
91302V#	2	-	13	
9130212VA#	2 1/2	-	6	
91303V#	3	-	4	
91304V#	4	-	2	
9130381238V#	3/8 x 1/2 x 3/8	10	130	
9130121412V#	1/2 x 1/4 x 1/2	10	150	
9130123812V#	1/2 x 3/8 x 1/2	10	130	
9130123412V#	1/2 x 3/4 x 1/2	10	90	
9130343834V#	3/4 x 3/8 x 3/4	10	100	
9130341234V#	3/4 x 1/2 x 3/4	10	90	
913034134V#	3/4 x 1 x 3/4	10	60	
91301121V#	1 x 1/2 x 1	10	60	
91301341V#	1 x 3/4 x 1	10	50	
913011141V#	1 x 1 1/4 x 1	-	35	
913011412114V#	1 1/4 x 1/2 x 1 1/4	-	40	
913011434114V#	1 1/4 x 3/4 x 1 1/4	-	40	
913011411114V#	1 1/4 x 1 x 1 1/4	-	35	
913011212112V#	1 1/2 x 1/2 x 1 1/2	-	30	
913011234112V#	1 1/2 x 3/4 x 1 1/2	-	30	
913011211112V#	1 1/2 x 1 x 1 1/2	-	25	
9130112114112V#	1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2	-	20	
913011221112V#	1 1/2 x 2 x 1 1/2	-	18	
91302122V#	2 x 1/2 x 2	-	20	
91302342V#	2 x 3/4 x 2	-	20	
9130212VB#	2 x 1 x 2	-	18	
913021142V#	2 x 1 1/4 x 2	-	15	
913021122V#	2 x 1 1/2 x 2	-	15	
913021234212V#	2 1/2 x 3/4 x 2 1/2	-	6	
913021212112V#	2 1/2 x 1 x 2 1/2	-	8	
9130212114212V#	2 1/2 x 1 1/4 x 2 1/2	-	12	
913021222112V#	2 1/2 x 2 x 2 1/2	-	8	
9130313V#	3 x 1 x 3	-	6	
913031143V#	3 x 1 1/4 x 3	-	6	
913031123V#	3 x 1 1/2 x 3	-	6	
9130323V#	3 x 2 x 3	-	5	
913032123V#	3 x 2 1/2 x 3	-	5	
9130424V#	4 x 2 x 4	-	2	

130V#

AUG 109

T-kus, s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
913042124V#	4 x 2 1/2 x 4	-	2	
9130434V#	4 x 3 x 4	-	2	
9130121238V#	1/2 x 1/2 x 3/8	10	150	
9130341212V#	3/4 x 1/2 x 1/2	10	100	
9130343412V#	3/4 x 3/4 x 1/2	10	80	
913011212V#	1 x 1/2 x 1/2	10	60	
913011234V#	1 x 1/2 x 3/4	10	70	
913013412V#	1 x 3/4 x 1/2	10	50	
913013434V#	1 x 3/4 x 3/4	10	50	
91301112V#	1 x 1 x 1/2	10	50	
91301134V#	1 x 1 x 3/4	10	50	
9130114341V#	1 1/4 x 3/4 x 1	-	40	
913011411V#	1 1/4 x 1 x 1	-	35	
913011411412V#	1 1/4 x 1 1/4 x 1/2	-	35	
913011411434V#	1 1/4 x 1 1/4 x 3/4	-	35	
91301141141V#	1 1/4 x 1 1/4 x 1	-	30	
91301121114V#	1 1/2 x 1 x 1 1/4	-	25	
913011211212V#	1 1/2 x 1 1/2 x 1/2	-	24	
91301121121V#	1 1/2 x 1 1/2 x 1	-	20	
91302212V#	2 x 2 x 1/2	-	15	
9130221V#	2 x 2 x 1	-	18	
9130212112212V#	2 1/2 x 1 1/2 x 2 1/2	-	12	
91302122122V#	2 1/2 x 2 1/2 x 2	-	8	

131S#

AUG 108

SW obloukový T-kus,černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
913112S#	1/2	10	90	
913134S#	3/4	10	50	
91311S#	1	10	30	
9131114S#	1 1/4	-	20	
9131112S#	1 1/2	-	15	
91312S#	2	-	7	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

180S#

AUG 108

Křížení, s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
918012S#	1/2	10	110	
918034S#	3/4	10	50	
91801S#	1	10	40	
9180114S#	1 1/4	-	25	
9180112S#	1 1/2	-	18	
91802S#	2	-	7	

131V#

AUG 109

SW obloukový T-kus,černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
913134V#	3/4	10	50	
91311V#	1	10	30	
9131114V#	1 1/4	-	20	
9131112V#	1 1/2	-	15	
91312V#	2	-	7	

180V#

AUG 109

Křížení, s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
918012V#	1/2	10	110	
918034V#	3/4	10	50	
91801V#	1	10	40	
9180114V#	1 1/4	-	25	
9180112V#	1 1/2	-	18	
91802V#	2	-	7	
9180212V#	2 1/2	-	5	
91803V#	3	-	3	

221V#

AUG 109

Rozdělovač koleno, všestranný s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
922112V#	1/2	10	120	
922134V#	3/4	10	80	
92211V#	1	10	50	
9221114V#	1 1/4	-	25	
9221112V#	1 1/2	-	20	
92212VB#	2	-	12	

240S#

AUG 108

Vsuvka redukční, oboustranný s vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92403814S#	3/8 x 1/4	10	500	
92401214S#	1/2 x 1/4	10	300	
92401238S#	1/2 x 3/8	10	300	
92403438S#	3/4 x 3/8	10	160	
92403412S#	3/4 x 1/2	10	150	
9240138S#	1 x 3/8	10	140	
9240112S#	1 x 1/2	10	120	
9240134S#	1 x 3/4	10	100	
924011412S#	1 1/4 x 1/2	10	90	
924011434S#	1 1/4 x 3/4	-	90	
92401141S#	1 1/4 x 1	-	80	
924011212S#	1 1/2 x 1/2	-	60	
924011234S#	1 1/2 x 3/4	-	60	
92401121S#	1 1/2 x 1	-	50	
9240112114S#	1 1/2 x 1 1/4	-	50	
9240234S#	2 x 3/4	-	42	
924021S#	2 x 1	-	42	
92402114S#	2 x 1 1/4	-	30	
92402112S#	2 x 1 1/2	-	30	

240V#

AUG 109

Vsuvka redukční, oboustranný s vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92403814V#	3/8 x 1/4	10	500	
92401214V#	1/2 x 1/4	10	300	
92401238V#	1/2 x 3/8	10	300	
92403414V#	3/4 x 1/4	10	180	
92403412V#	3/4 x 1/2	10	150	
9240112V#	1 x 1/2	10	120	
9240134V#	1 x 3/4	10	100	
924011412V#	1 1/4 x 1/2	10	90	
924011434V#	1 1/4 x 3/4	-	90	
92401141V#	1 1/4 x 1	-	80	
924011212V#	1 1/2 x 1/2	-	60	
924011234V#	1 1/2 x 3/4	-	60	
92401121V#	1 1/2 x 1	-	50	
9240112114V#	1 1/2 x 1 1/4	-	50	
9240212V#	2 x 1/2	-	42	
9240234V#	2 x 3/4	-	42	
924021V#	2 x 1	-	42	
92402114V#	2 x 1 1/4	-	30	
92402112V#	2 x 1 1/2	-	30	
9240212112V#	2 1/2 x 1 1/2	-	27	
92402122V#	2 1/2 x 2	-	18	
924032V#	3 x 2	-	18	
92403212V#	3 x 2 1/2	-	12	
924042V#	4 x 2	-	6	
924043V#	4 x 3	-	6	

241S#

AUG 108

Vsuvka redukční, s vnitřním a vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92411418S#	1/4 x 1/8	10	1000	
92413818S#	3/8 x 1/8	10	1000	
92413814S#	3/8 x 1/4	10	1000	
92411218S#	1/2 x 1/8	10	500	
92411214S#	1/2 x 1/4	10	500	
92411238S#	1/2 x 3/8	10	500	
92413414S#	3/4 x 1/4	10	320	
92413438S#	3/4 x 3/8	10	320	
92413412S#	3/4 x 1/2	10	320	
9241138S#	1 x 3/8	10	200	
9241112S#	1 x 1/2	10	200	
9241134S#	1 x 3/4	10	200	
924111412S#	1 1/4 x 1/2	-	140	
924111434S#	1 1/4 x 3/4	-	140	
92411141S#	1 1/4 x 1	-	140	
924111212S#	1 1/2 x 1/2	-	110	
924111234S#	1 1/2 x 3/4	-	110	
92411121S#	1 1/2 x 1	-	110	
9241112114S#	1 1/2 x 1 1/4	-	110	
9241212S#	2 x 1/2	-	50	
9241234S#	2 x 3/4	-	50	
924121S#	2 x 1	-	60	
92412114S#	2 x 1 1/4	-	60	
92412112S#	2 x 1 1/2	-	60	
9241212112S#	2 1/2 x 1 1/2	-	30	
92412122S#	2 1/2 x 2	-	30	
924132S#	3 x 2	-	24	
92413212S#	3 x 2 1/2	-	24	
924142S#	4 x 2	-	9	

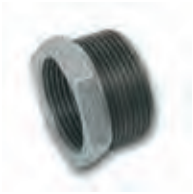
Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

241V#

AUG 109

Vsuvka redukční, s vnitřním a vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92411418V#	1/4 x 1/8	10	1000	
92413818V#	3/8 x 1/8	10	1000	
92413814V#	3/8 x 1/4	10	1000	
92411218V#	1/2 x 1/8	10	500	
92411214V#	1/2 x 1/4	10	500	
92411238V#	1/2 x 3/8	10	500	
92413414V#	3/4 x 1/4	10	320	
92413438V#	3/4 x 3/8	10	320	
92413412V#	3/4 x 1/2	10	320	
9241114V#	1 x 1/4	10	200	
9241138V#	1 x 3/8	10	200	
9241112V#	1 x 1/2	10	200	
9241134V#	1 x 3/4	10	200	
924111412V#	1 1/4 x 1/2	-	140	
924111434V#	1 1/4 x 3/4	-	140	
92411141V#	1 1/4 x 1	-	140	
924111238V#	1 1/2 x 3/8	-	120	
924111212V#	1 1/2 x 1/2	-	110	
924111234V#	1 1/2 x 3/4	-	110	
92411121V#	1 1/2 x 1	-	110	
9241112114V#	1 1/2 x 1 1/4	-	110	
9241212V#	2 x 1/2	-	50	
9241234V#	2 x 3/4	-	50	
924121V#	2 x 1	-	60	
92412114V#	2 x 1 1/4	-	60	
92412112V#	2 x 1 1/2	-	60	
924121234V#	2 1/2 x 3/4	-	30	
92412121V#	2 1/2 x 1	-	30	
9241212114V#	2 1/2 x 1 1/4	-	30	
9241212112V#	2 1/2 x 1 1/2	-	30	
92412122V#	2 1/2 x 2	-	30	
924131V#	3 x 1	-	24	
92413114V#	3 x 1 1/4	-	24	
92413112V#	3 x 1 1/2	-	20	
924132V#	3 x 2	-	24	
92413212V#	3 x 2 1/2	-	24	
924142V#	4 x 2	-	9	
92414212V#	4 x 2 1/2	-	9	
924143V#	4 x 3	-	12	
924154V#	5 x 4	-	6	

245S#

AUG 108

Vsuvka redukční dvojitá, oboustranný s vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92453814S#	3/8 x 1/4	10	700	
92451214S#	1/2 x 1/4	10	400	
92451238S#	1/2 x 3/8	10	400	
92453412S#	3/4 x 1/2	10	220	
9245112S#	1 x 1/2	10	150	
9245134S#	1 x 3/4	10	140	
924511434S#	1 1/4 x 3/4	-	100	
92451141S#	1 1/4 x 1	-	85	
924511234S#	1 1/2 x 3/4	-	60	
92451121S#	1 1/2 x 1	-	60	
9245112114S#	1 1/2 x 1 1/4	-	60	
924521S#	2 x 1	-	45	
92452114S#	2 x 1 1/4	-	48	
92452112S#	2 x 1 1/2	-	48	
92452122S#	2 1/2 x 2	-	25	
924532S#	3 x 2	-	20	

245V#

AUG 109

Vsuvka redukční dvojitá, oboustranný s vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92451418V#	1/4 x 1/8	10	800	
92453814V#	3/8 x 1/4	10	700	
92451214V#	1/2 x 1/4	10	400	
92451238V#	1/2 x 3/8	10	400	
92453438V#	3/4 x 3/8	10	250	
92453412V#	3/4 x 1/2	10	220	
9245112V#	1 x 1/2	10	150	
9245134V#	1 x 3/4	10	140	
924511412V#	1 1/4 x 1/2	-	100	
924511434V#	1 1/4 x 3/4	-	100	
92451141V#	1 1/4 x 1	-	85	
924511234V#	1 1/2 x 3/4	-	60	
92451121V#	1 1/2 x 1	-	60	
9245112114V#	1 1/2 x 1 1/4	-	60	
924521V#	2 x 1	-	45	
92452114V#	2 x 1 1/4	-	48	
92452112V#	2 x 1 1/2	-	48	
9245212112V#	2 1/2 x 1 1/2	-	25	
92452122V#	2 1/2 x 2	-	25	
924532V#	3 x 2	-	20	
92453212V#	3 x 2 1/2	-	16	
924543V#	4 x 3	-	8	

246S#

AUG 108

Vsuvka redukovaného nátrubku, vnitřní a vnější závit, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92463814S#	3/8 x 1/4	10	400	
92461238S#	1/2 x 3/8	10	320	
92463412S#	3/4 x 1/2	10	200	
9246112S#	1 x 1/2	10	130	
9246134S#	1 x 3/4	10	110	
924611434S#	1 1/4 x 3/4	-	80	
92461141S#	1 1/4 x 1	-	70	
92461121S#	1 1/2 x 1	-	60	
9246112114S#	1 1/2 x 1 1/4	-	50	
92462114S#	2 x 1 1/4	-	42	
92462112S#	2 x 1 1/2	-	42	
92462122S#	2 1/2 x 2	-	24	
924632S#	3 x 2	-	15	
92463212S#	3 x 2 1/2	-	15	

246V#

AUG 109

Vsuvka redukovaného nátrubku, vnitřní a vnější závit, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
92461418V#	1/4 x 1/8	10	800	
92463814V#	3/8 x 1/4	10	400	
92461214V#	1/2 x 1/4	10	350	
92461238V#	1/2 x 3/8	10	320	
92463438V#	3/4 x 3/8	10	100	
92463412V#	3/4 x 1/2	10	200	
9246112V#	1 x 1/2	10	130	
9246134V#	1 x 3/4	10	110	
924611412V#	1 1/4 x 1/2	-	85	
924611434V#	1 1/4 x 3/4	-	85	
92461141V#	1 1/4 x 1	-	70	
924611234V#	1 1/2 x 3/4	-	60	
92461121V#	1 1/2 x 1	-	60	
9246112114V#	1 1/2 x 1 1/4	-	50	
924621V#	2 x 1	-	42	
92462114V#	2 x 1 1/4	-	42	
92462112V#	2 x 1 1/2	-	42	
92462122V#	2 1/2 x 2	-	24	
924632V#	3 x 2	-	15	
92463212V#	3 x 2 1/2	-	15	

270S#

AUG 108

Nátrubek, oboustanný s vnitřním závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
927018S#	1/8	10	700	
927014S#	1/4	10	500	
927038S#	3/8	10	300	
927012S#	1/2	10	250	
927034S#	3/4	10	150	
92701S#	1	10	90	
9270114S#	1 1/4	-	70	
9270112S#	1 1/2	-	50	
92702S#	2	-	24	
9270212S#	2 1/2	-	18	
92703S#	3	-	12	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

270V#

AUG 109

Nátrubek, oboustanný s vnitřním závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
927018V#	1/8	10	700	
927014V#	1/4	10	500	
927038V#	3/8	10	300	
927012V#	1/2	10	250	
927034V#	3/4	10	150	
92701V#	1	10	90	
9270114V#	1 1/4	-	70	
9270112V#	1 1/2	-	50	
92702V#	2	-	24	
9270212V#	2 1/2	-	18	
92703V#	3	-	12	
92704V#	4	-	5	
927112V#	1/2	10	250	
927134V#	3/4	10	150	
92711V#	1	10	90	
9271114V#	1 1/4	-	70	
9271112V#	1 1/2	-	50	
92712V#	2	-	24	

272S#

AUG 108

Nátrubek, oboustanný s vnitřním závitem, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
927212S#	1/2	10	250	
927234S#	3/4	10	150	
92721S#	1	10	90	
9272114S#	1 1/4	-	70	
9272112S#	1 1/2	-	50	

272V#

AUG 109

Nátrubek, oboustanný s vnitřním závitem, zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
927212V#	1/2	10	250	
927234V#	3/4	10	150	
92721V#	1	10	90	
9272114V#	1 1/4	-	70	
9272112V#	1 1/2	-	50	
92722V#	2	-	24	
9272212V#	2 1/2	-	18	
92723V#	3	-	12	
92724V#	4	-	5	

280S#

AUG 108

Vsuvka dvojitá, oboustranné s vnějším závitem, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
928018S#	1/8	10	1200	
928014S#	1/4	10	800	
928038S#	3/8	10	450	
928012S#	1/2	10	350	
928034S#	3/4	10	200	
92801S#	1	10	100	
9280114S#	1 1/4	-	70	
9280112S#	1 1/2	-	45	
92802S#	2	-	30	
9280212S#	2 1/2	-	20	
92803S#	3	-	12	
92804S#	4	-	6	

280V#

AUG 109

Vsuvka dvojitá, oboustranné s vnějším závitem, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
928018V#	1/8	10	1200	
928014V#	1/4	10	800	
928038V#	3/8	10	450	
928012V#	1/2	10	350	
928034V#	3/4	10	200	
92801V#	1	10	100	
9280114V#	1 1/4	-	70	
9280112V#	1 1/2	-	45	
92802V#	2	-	30	
9280212V#	2 1/2	-	20	
92803V#	3	-	12	
92804V#	4	-	6	

290S#

AUG 108

Záslepka s okrajem, vnější závit, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
929018S#	1/8	10	1000	
929014S#	1/4	10	1000	
929038S#	3/8	10	800	
929012S#	1/2	10	450	
929034S#	3/4	10	300	
92901S#	1	10	180	
9290114S#	1 1/4	-	140	
9290112S#	1 1/2	-	100	
92902S#	2	-	60	
9290212S#	2 1/2	-	35	
92903S#	3	-	20	
92904S#	4	-	14	

290V#

AUG 109

Záslepka s okrajem, vnější závit, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
929018V#	1/8	10	1000	
929014V#	1/4	10	1000	
929038V#	3/8	10	800	
929012V#	1/2	10	450	
929034V#	3/4	10	300	
92901V#	1	10	180	
9290114V#	1 1/4	-	140	
9290112V#	1 1/2	-	100	
92902V#	2	-	60	
9290212V#	2 1/2	-	35	
92903V#	3	-	20	
92904V#	4	-	14	

300S#

AUG 108

Víčko, 6hran, vnitřní závit, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
930014S#	1/4	10	800	
930038S#	3/8	10	700	
930012S#	1/2	10	400	
930034S#	3/4	10	250	
93001S#	1	10	150	
9300114S#	1 1/4	-	120	
9300112S#	1 1/2	-	90	
93002S#	2	-	50	
9300212S#	2 1/2	-	30	
93003S#	3	-	21	
93004S#	4	-	11	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

300V#

AUG 109

Víčko, 6hran, vnitřní závit, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
930014V#	1/4	10	800	
930038V#	3/8	10	700	
930012V#	1/2	10	400	
930034V#	3/4	10	250	
93001V#	1	10	150	
9300114V#	1 1/4	-	120	
9300112V#	1 1/2	-	90	
93002V#	2	-	50	
9300212V#	2 1/2	-	30	
93003V#	3	-	21	
93004V#	4	-	11	

310S#

AUG 108

Kontramatice, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
931012S#	1/2	10	680	
931034S#	3/4	10	400	
93101S#	1	10	250	
9310114S#	1 1/4	-	200	
9310112S#	1 1/2	-	150	
93102S#	2	-	100	
9310212S#	2 1/2	-	40	

310V#

AUG 109

Kontramatice, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
931038V#	3/8	10	1000	
931012V#	1/2	10	680	
931034V#	3/4	10	400	
93101V#	1	10	250	
9310114V#	1 1/4	-	200	
9310112V#	1 1/2	-	150	
93102V#	2	-	100	
9310212V#	2 1/2	-	40	
93103V#	3	-	35	

330S#

AUG 108

Šroubení, oboustranné s vnitřním závitem, těsnící, na plocho, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
933012S#	1/2	10	120	
933034S#	3/4	10	80	
93301S#	1	10	50	
9330114S#	1 1/4	-	30	
9330112S#	1 1/2	-	25	
93302S#	2	-	14	

330V#

AUG 109

Šroubení, oboustranné s vnitřním závitem, těsnící, na plocho, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
933012V#	1/2	10	120	
933034V#	3/4	10	80	
93301V#	1	10	50	
9330114V#	1 1/4	-	30	
9330112V#	1 1/2	-	25	
93302V#	2	-	14	
9330212V#	2 1/2	-	10	
93303V#	3	-	5	

331S#

AUG 108

Šroubení, s vnitřním a vnějším závitem, těsnící na plocho, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
933138S#	3/8	10	180	
933112S#	1/2	10	120	
933134S#	3/4	10	60	
93311S#	1	-	40	
9331114S#	1 1/4	-	25	
9331112S#	1 1/2	-	20	
93312S#	2	-	12	
9331212S#	2 1/2	-	7	

331V#

AUG 109

Šroubení, s vnitřním a vnějším závitem, těsnící na plocho, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
933112V#	1/2	10	120	
933134V#	3/4	10	60	
93311V#	1	10	40	
9331114V#	1 1/4	-	25	
9331112V#	1 1/2	-	20	
93312V#	2	-	12	
9331212V#	2 1/2	-	7	
93313V#	3	-	4	

340S#

AUG 108

Šroubení, oboustranné s vnitřním závitem, konicky těsnící, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
934038S#	3/8	10	200	
934012S#	1/2	10	120	
934034S#	3/4	10	60	
93401S#	1	10	50	
9340114S#	1 1/4	-	30	
9340112S#	1 1/2	-	25	
93402S#	2	-	14	
9340212S#	2 1/2	-	12	
93403S#	3	-	5	

340V#

AUG 109

Šroubení, oboustranné s vnitřním závitem, konicky těsnící, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
934014V#	1/4	10	250	
934038V#	3/8	10	200	
934012V#	1/2	10	120	
934034V#	3/4	10	60	
93401V#	1	10	50	
9340114V#	1 1/4	-	30	
9340112V#	1 1/2	-	25	
93402V#	2	-	14	
9340212V#	2 1/2	-	12	
93403V#	3	-	5	
93404V#	4	-	4	

341S#

AUG 108

Šroubení, s vnitřním a vnějším závitem, konicky těsnící, černé



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
934138S#	3/8	10	180	
934112S#	1/2	10	120	
934134S#	3/4	10	60	
93411S#	1	10	40	
9341114S#	1 1/4	-	25	
9341112S#	1 1/2	-	20	
93412S#	2	-	12	
9341212S#	2 1/2	-	7	
93413S#	3	-	4	

341V#

AUG 109

Šroubení, s vnitřním a vnějším závitem, konicky těsnící, zinkované



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
934114V#	1/4	10	200	
934138V#	3/8	10	180	
934112V#	1/2	10	120	
934134V#	3/4	10	60	
93411V#	1	10	40	
9341114V#	1 1/4	-	25	
9341112V#	1 1/2	-	20	
93412V#	2	-	12	
9341212V#	2 1/2	-	7	
93413V#	3	-	4	
93414V#	4	-	2	

370S#

AUG 108

Vkládaný díl, s vnitřním závitem, těsnící naplocho, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
93701112S#	1 x 1 1/2	-	150	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

371S#

AUG 108



Vkládaný díl, s vnějším závitem, těsnící naplocho, černý

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
93711112S#	1 x 1 1/2	-	130	
93711142S#	1 1/4 x 2	-	70	

372S#

AUG 108



Vkládaný díl, s vnitřním závitem, těsnící naplocho, černý

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
937234114S#	3/4 x 1 1/4	-	300	
93721112S#	1 x 1 1/2	-	220	
93721142S#	1 1/4 x 2	-	100	

372V#

AUG 109



Vkládaný díl, s vnitřním závitem, těsnící naplocho, zinkovaný

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
93721112V#	1 x 1 1/2	-	220	
93721142V#	1 1/4 x 2	-	100	

374S#

AUG 108



Matice (přesuvná), černá

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
93741112S#	1 x 1 1/2	-	150	
93741142S#	1 1/4 x 2	-	70	

374V#

AUG 109



Matice (přesuvná), zinkovaná

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
93741112V#	1 x 1 1/2	-	150	
93741142V#	1 1/4 x 2	-	70	

529AS#

AUG 108



Prodloužení s vnitřním a vnějším závitem, černé

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
952938S#	3/8	10	450	
952912S#	1/2	10	300	
952934S#	3/4	10	160	
95291S#	1	10	90	
9529114S#	1 1/4	-	60	
95292S#	2	-	28	

529AV#

AUG 109



Prodloužení s vnitřním a vnějším závitem, zinkované

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
952938V#	3/8	10	450	
952912V#	1/2	10	300	
952934V#	3/4	10	160	
95291V#	1	10	90	
9529114V#	1 1/4	-	60	
9529112V#	1 1/2	-	50	
95292V#	2	-	28	

471V#

AUG 109



Nástěnné koleno, s vnitřním závitem na obou koncích, zinkované

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
947112V#	1/2	10	80	
947134V#	3/4	10	40	

DTG

AUG 602

Těsnění z materiálu Centellen pro šroubení z temperované litiny, testováno DVGW dle DIN
3535 část 6, bezabestové; odolává teplotě max. 200°C, určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné)
látky, glykoly na bázi uhlovodíku, hořlavé plyny



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
9DTG14	1/4" 24 x 17 x 2	-	600	
9DTG38	3/8" 27 x 19 x 2	-	400	
9DTG12	1/2" 30 x 21 x 2	-	400	
9DTG34	3/4" 38 x 27 x 2	-	400	
9DTG1	1" 44 x 32 x 2	-	400	
9DTG114	1 1/4" 55 x 42 x 2	-	240	
9DTG112	1 1/2" 62 x 45 x 2	-	200	
9DTG2	2" 78 x 60 x 2	-	120	
9DTG212	2 1/2" 97 x 75 x 2	-	80	
9DTG3	3" 110 x 88 x 2	-	40	

Závitové tvarovky

Katalog 2024 | Temperovaná litina

SANHA®

ZÁVITOVÉ TVAROVKY
Kujné železo



Vsuvky a nátrubky

OBLASTI POUŽITÍ

| Topení
| Rozvody chlazení
| Solární rozvody
| Stlačený vzduch

Vsuvky a nátrubky
z kujného železa

Závitové tvarovky z kujného železa černé a pozinkované.

V návaznosti na DIN EN 10241

Provozní podmínky pro závitové tvarovky SANHA z kujného železa

Rozměry	Provozní tlak
Voda a vodní roztoky	
1/8"...4"	25 bar do 120 °C
	20 bar do 300 °C
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)	
1/8"...4"	1 bar / podle aplikace
Provedeni závitu	
závit na trubce	R/Rp závit podle EN 10226
upevňovací závit	G závit podle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

- **Montáž**
  - bezpečná a rychlá montáž díky dobře těsnícímu závitu.
  - Závit dle EN 10226, popř. ISO7/1 Typ R a Rp.
  - Bez nutnosti použití těsnění ze speciálního elastomer nebo z těsnění Centellen.
- **Materiál**
  - Nelegovaná kvalitní ocel dle DIN EN 10083-2
  - O cel: S195T dle DIN EN 10027-1, materiál č. 1.0026 ze svařovaných trubek dle DIN EN 10255.
  - Černá nebo zinkovaná varianta, bez vnitřních i vnějších povrchových vad.
- **Rozsáhlý sortiment**
  Rozsáhlý sortiment od 1/8" do 4" včetně pozinkovaných tvarovek.

Vsuvky a nátrubky

SANHA®

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z kujné železo

16S

AUG 110

Nátrubek, svařovaný, černý nebo zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11614S	1/4	10	500	
11638S	3/8	10	300	
11612S	1/2	10	150	
11634S	3/4	10	120	
1161S	1	10	60	
116114S	1 1/4	-	45	
116112S	1 1/2	-	35	
1162S	2	-	20	
116212S	2 1/2	-	12	
1163S	3	-	8	
1164S	4	-	4	
1161260S	1/2 x 60	10	100	
1161280S	1/2 x 80	10	80	
11612100S	1/2 x 100	10	50	

16V

AUG 111

Nátrubek, svařovaný, černý nebo zinkovaný



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
11612V	1/2	10	150	
11634V	3/4	10	120	
1161V	1	10	60	
116114V	1 1/4	-	45	
116112V	1 1/2	-	35	
1162V	2	-	20	

16D

AUG 110

Nátrubek, svařovaný, poloviční délka, černý



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
116D12S	1/2	-	350	
116D34S	3/4	-	300	
116D1S	1	-	150	
116D114S	1 1/4	-	100	
116D112S	1 1/2	-	80	

23S

AUG 110

Vsuvka dvojitá, černá nebo zinkovaná



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1233840S	3/8 x 40	10	300	
1233860S	3/8 x 60	10	250	
12338100S	3/8 x 100	10	100	
12338120S	3/8 x 120	10	100	
12338150S	3/8 x 150	10	80	
1231240S	1/2 x 40	10	200	
1231260S	1/2 x 60	10	160	
1231280S	1/2 x 80	10	150	
12312100S	1/2 x 100	10	100	
12312120S	1/2 x 120	10	90	
12312150S	1/2 x 150	10	60	
12312200S	1/2 x 200	10	60	
12312250S	1/2 x 250	10	60	
1233440S	3/4 x 40	10	120	
1233460S	3/4 x 60	10	90	
1233480S	3/4 x 80	10	70	
12334100S	3/4 x 100	10	50	
12334120S	3/4 x 120	5	50	
12334150S	3/4 x 150	5	50	
12334200S	3/4 x 200	5	30	
123140S	1 x 40	10	80	
123160S	1 x 60	10	80	
123180S	1 x 80	10	50	
1231100S	1 x 100	10	40	
1231120S	1 x 120	5	40	
1231150S	1 x 150	5	30	
1231180S	1 x 180	5	20	
1231200S	1 x 200	5	20	
12311440S	1 1/4 x 40	5	60	
12311460S	1 1/4 x 60	5	40	
12311480S	1 1/4 x 80	5	35	
123114100S	1 1/4 x 100	-	20	
123114120S	1 1/4 x 120	-	20	
123114150S	1 1/4 x 150	-	20	
123114200S	1 1/4 x 200	-	15	
12311260S	1 1/2 x 60	-	30	
12311280S	1 1/2 x 80	-	20	
123112100S	1 1/2 x 100	-	20	
123112120S	1 1/2 x 120	-	20	
123112150S	1 1/2 x 150	-	15	
123112200S	1 1/2 x 200	-	12	
123280S	2 x 80	-	16	
1232100S	2 x 100	-	12	
1232120S	2 x 120	-	12	
1232150S	2 x 150	-	12	

Vsuvky a nátrubky

Katalog 2024 | Závitové tvarovky z kujné železo

23S

AUG 110

Vsuvka dvojitá, černá nebo zinkovaná



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1232180S	2 x 180	-	8	
1232200S	2 x 200	-	6	
123212100S	2 1/2 x 100	-	6	
123212150S	2 1/2 x 150	-	5	
123212200S	2 1/2 x 200	-	4	
1233150S	3 x 150	-	3	
1233200S	3 x 200	-	2	

23V

AUG 111

Vsuvka dvojitá, černá nebo zinkovaná



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1231440V	1/4 x 40	10	500	
1231460V	1/4 x 60	10	400	
1231480V	1/4 x 80	10	200	
12314100V	1/4 x 100	10	150	
12314120V	1/4 x 120	10	120	
1233840V	3/8 x 40	10	200	
1233860V	3/8 x 60	10	250	
1233880V	3/8 x 80	10	150	
12338100V	3/8 x 100	10	100	
12338150V	3/8 x 150	10	80	
1231240V	1/2 x 40	10	200	
1231260V	1/2 x 60	10	160	
1231280V	1/2 x 80	10	150	
12312100V	1/2 x 100	10	100	
12312120V	1/2 x 120	10	90	
12312150V	1/2 x 150	10	60	
12312180V	1/2 x 180	10	60	
12312200V	1/2 x 200	10	60	
12312250V	1/2 x 250	10	60	
12312300V	1/2 x 300	10	70	
1233440V	3/4 x 40	10	120	
1233460V	3/4 x 60	10	90	
1233480V	3/4 x 80	10	70	
12334100V	3/4 x 100	10	50	
12334120V	3/4 x 120	5	50	
12334150V	3/4 x 150	5	50	
12334180V	3/4 x 180	5	50	
12334200V	3/4 x 200	5	30	
12334250V	3/4 x 250	5	30	
12334300V	3/4 x 300	5	50	
123140V	1 x 40	10	80	
123160V	1 x 60	10	80	
123180V	1 x 80	10	50	
1231100V	1 x 100	10	40	
1231120V	1 x 120	5	40	
1231150V	1 x 150	5	30	
1231180V	1 x 180	5	20	
1231200V	1 x 200	5	20	
1231250VA	1 x 250	5	20	
1231300V	1 x 300	5	30	
12311440V	1 1/4 x 40	5	60	
12311460V	1 1/4 x 60	5	40	
12311480V	1 1/4 x 80	5	35	
123114100V	1 1/4 x 100	-	20	

23V

AUG 111

Vsuvka dvojitá, černá nebo zinkovaná



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
123114120V	1 1/4 x 120	-	20	
123114150V	1 1/4 x 150	-	20	
123114180V	1 1/4 x 180	-	15	
123114200V	1 1/4 x 200	-	15	
123114300V	1 1/4 x 300	-	18	
12311240V	1 1/2 x 40	-	50	
12311260V	1 1/2 x 60	-	30	
12311280V	1 1/2 x 80	-	20	
123112100V	1 1/2 x 100	-	20	
123112120V	1 1/2 x 120	-	20	
123112150V	1 1/2 x 150	-	15	
123112180V	1 1/2 x 180	-	15	
123112200V	1 1/2 x 200	-	12	
123112300V	1 1/2 x 300	-	15	
123240V	2 x 40	-	36	
123260V	2 x 60	-	24	
123280V	2 x 80	-	16	
1232100V	2 x 100	-	12	
1232120V	2 x 120	-	12	
1232150V	2 x 150	-	12	
1232180V	2 x 180	-	8	
1232200V	2 x 200	-	6	
1232300V	2 x 300	-	8	
123212100V	2 1/2 x 100	-	6	
123212150V	2 1/2 x 150	-	6	
123212180V	2 1/2 x 180	-	3	
123212200V	2 1/2 x 200	-	4	
1233100V	3 x 100	-	5	
1233200V	3 x 200	-	2	

Vsuvky a nátrubky

SANHA®

NAVAŘOVACÍ TVAROVKY
z mědi



Navařovací tvarovky

OBLASTI POUŽITÍ

- Pitná voda
- Topení
- Plynovody a ropovody
- Stoky
- Stlačený vzduch
- Solární rozvody
- Dešťová voda

Navařovací tvarovky

z mědi

Výrobní Série SA zahrnuje oblouk z mědi pro svařování podle DIN 2607, Cu-víčko pro svařování podle DIN 28011 a lemové kroužek pro svařování z mědi podle DIN 1092-1.

Maximální povolený provozní tlak pro rozvody z měděných trubek s navařovacími tvarovkami SANHA podle EN 1254-1

Druh spojení	Provozní teplota [°C]	Provozní tlak [bar] Vnější průměr trubky		
		15...28 mm	35...54 mm	64...108 mm
Svařování	30	40	25	16
	65	25	16	16
	110	16	10	10

SANHA nabízí následující navařovací tvarovky z mědi:

- Navařovací oblouk 90 °podle DIN 2607
  SANHA®-Katalog-č. 3K,
  rozměry: 35 x 1,5 mm do 267 x 3 mm,
- Cu-víčko pro svařování podle DIN 28011,
  SANHA-Katalog-č. KB,
  rozměry: 35 x 1,5 mm do 267 x 3 mm,
- Lemový kroužek pro svařování v
  návaznosti na normu DIN 86341,
  SANHA-Katalog-č. WBS V,
  rozměry: 15 x 1,5 mm do 267 x 3 mm.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED PŘEDNOSTÍ

Svařovaný spoj je při větších průměrech trubky ekonomičtější než pájení natvrdo. Při svařování je teplo koncentrováno do oblasti spoje. Při pájení se teplo rozprostírá na větší ploše, což je časově náročnější a vyžaduje vyšší spotřebu plynu (dochází k rychlejšímu ochlazování).

V rozměrech vnějšího průměru větších než 108 mm nejsou k dispozici tvarovky pro kapilární pájení.

3K

AUG 203

Oblouk 90°, DIN 2607 pro svařování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
13K892	88,9 x 2	-	12	

WBS V

AUG 201

Lemový kroužek dle DIN 1092 - 1 pro svařování materiál měď



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1WBS3515V	35 x 1,5	-	200	
1WBS542V	54 x 2	-	80	
1WBS762V	76,1 x 2	-	45	
1WBS892V	88,9 x 2	-	40	
1WBS10825V	108,0 x 2,5	-	20	

KB

AUG 202

CU - víčko pro svařování



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1KB542	54 x 2	-	200	
1KB642	64 x 2	-	150	
1KB762	76,1 x 2	-	100	
1KB892	88,9 x 2	-	80	
1KB10825	108,0 x 2,5	-	40	

NAVAŘOVACÍ TVAROVKY

Katalog 2024 | Svářecí tvarovky z mědi

SANHA®

PŘIPOJENÍ ARMATUR A ČERPADEL

z temperované litiny a slitin mědi



PŘIPOJENÍ ARMATUR A ČERPADEL

Spolehlivé armatury SANHA pro připojení topných čerpadel a čerpadel na užitkovou vodu jsou vyrobeny z černé temperované litiny nebo ze slitiny mědi. Sady obsahují dva vkládané díly a dvě převlečné matice, podle oblasti použití a zvolené spojovací techniky obsahují i dvě plošná těsnění (Centellen) z materiálu WS 3280 nebo jsou k dispozici i ve variantě bez těsnění. Všechna plošná těsnění jsou bez obsahu azbestu a jsou testována dle DVGW.
SANHA – přípojky armatur a čerpadel jsou v nabídce s pájecím nátrubkem, pro lisované spoje nebo s připojovacími závity dle normy DIN EN 10226-1. Jsou ideální pro použití se všemi čerpadly, která mají odpovídající připojovací závit (vnitřní závit převlečné matice odpovídá ISO 228). To znamená, že přípojky čerpadel SANHA nabízejí zajímavé, flexibilní a praktické řešení pro montáže všech čerpadel topné a užitkové vody v novostavbách nebo při rekonstrukcích obytných prostor.

Provozní podmínky pro přípojky čerpadel SANHA®

Vnější průměr trubky	Provozní tlak
Voda a vodní roztoky	
Všechny rozměry	16 bar do 120 °C
Technické plyny (netoxické, nehořlavé)	
Všechny rozměry	16 bar
Provedení závitu	
Závit na trubce	R/Rp závit dle EN 10226
Upevňovací závit (ÜWM)	G-závit dle ISO 228

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

PŘEHLED VÝHOD

- **Montáž**
  Rychlá a bezpečná montáž. Díky závitu na trubce (dle normy EN 10226), popř. vnitřnímu závitu ISO 7/1 typ R a Rp a montážním ploškám zajišťuje šroubení uživatelsky příjemnou a jednoduchou montáž.
- **-Osvědčený materiál, vysoká flexibilita**
- **Šroubení z černé temperované litiny a slitin mědi** zajišťují maximální flexibilitu při instalaci čerpadel topné a užitkové vody.
- **Kvalitní materiál**
  zajišťuje odolnost proti vandalismu
- **Rozsáhlý sortiment**
  od 1/2" do 1 1/4"

Katalog 2024 | Šroubení na připojení čerpadla z temperované litiny a slitin mědi

910SW
AUG 303



Připojovací šroubení z temperované litiny pro topná čerpadla, každá sada je tvořena:
- 2 vkládanými díly s vnitřním závitem podle DIN EN 10226, černé
- 2 převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno

DVGW (bezazbestové)

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
391034114S	3/4 x 1 1/4	1	60	
39101112S	1 x 1 1/2	1	50	
39101142S	1 1/4 x 2	1	25	

920SW
AUG 303



Stejná konstrukce jako kat. č. 910SW, ovšem bez těsnění

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
392034114S	3/4 x 1 1/4	1	60	
39201112S	1 x 1 1/2	1	50	
39201142S	1 1/4 x 2	1	30	

926SW
AUG 303



Připojovací šroubení z temperované litiny pro topná čerpadla, každá sada je tvořena:
- 2 vkládanými díly s vnějším závitem podle DIN EN 10226, černé
- 2 převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno

DVGW (bezazbestové)

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
39261112S	1 x 1 1/2	1	30	
39261142S	1 1/4 x 2	1	15	

925SW
AUG 303



Stejná konstrukce jako kat. č. 926SW, ovšem bez těsnění

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
39251112S	1 x 1 1/2	1	25	
39251142S	1 1/4 x 2	1	16	

928SW
AUG 303



Převlečné matice z temperované litiny pro topná čerpadla, každá sada je tvořena:
- 2 převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno

DVGW (bezazbestové)

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
39281112S	1 x 1 1/2	1	50	

927SW
AUG 303



Stejná konstrukce jako kat. č. 928SW, ovšem bez těsnění

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
39271112S	1 x 1 1/2	1	35	
39271142S	1 1/4 x 2	1	40	

PŘIPOJENÍ ARMATUR A ČERPADEL

Katalog 2024 | Šroubení na připojení čerpadla z temperované litiny a slitin mědi

930

AUG 301

Připojovací šroubení z bronzu pro čerpadla užitkové vody, každá sada je tvořena:
- 2 vkládanými díly z bronzu s pájecím hrdlem
- 2 převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno

DVGW (bezazbestové)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
39301534	15 x 3/4	1	100	
39301834	18 x 3/4	1	100	
3930221	22 x 1	1	75	
393022112	22 x 1 1/2	1	40	
393028114	28 x 1 1/4	1	50	

940

AUG 301

Stejná konstrukce jako kat. č. 930, ovšem bez
těsnění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
39401534	15 x 3/4	1	100	
39401834	18 x 3/4	1	100	
3940221	22 x 1	1	75	
394022114	22 x 1 1/4	1	50	
394022112	22 x 1 1/2	1	40	
394028114	28 x 1 1/4	1	50	
394028112	28 x 1 1/2	1	40	

942

AUG 301

Připojovací šroubení z bronzu pro čerpadla užitkové vody, každá sada je tvořena:
- 2 vkládanými díly z bronzu s vnitřním závitem

podle DIN EN 10226-1,
- 2 mosaznými převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno

DVGW (bezazbestové)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3942121	1/2 x 1	1	60	
394234114	3/4 x 1 1/4	1	50	
39421112	1 x 1 1/2	1	30	
39421142	1 1/4 x 2	1	20	

941

AUG 301

Stejná konstrukce jako kat. č. 942, ovšem bez
těsnění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3941121	1/2 x 1	1	60	
394134114	3/4 x 1 1/4	1	50	
39411112	1 x 1 1/2	1	30	
39411142	1 1/4 x 2	1	20	

946

AUG 301

Připojovací šroubení z bronzu pro čerpadla užitkové vody, každá sada je tvořena:
- 2 vkládanými díly z bronzu s vnějším závitem

podle DIN EN 10226-1,
- 2 mosaznými převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno

DVGW (bezazbestové)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3946341	3/4 x 1	1	50	
39461114	1 x 1 1/4	1	40	

Katalog 2024 | Šroubení na připojení čerpadla z temperované litiny a slitin mědi

945

AUG 301

Stejná konstrukce jako kat. č. 946, ovšem bez těsnění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3945341	3/4 x 1	1	50	
39451114	1 x 1 1/4	1	40	
3945114112	1 1/4 x 1 1/2	1	20	

950

AUG 302

Připojovací šroubení z mosazi pro čerpadla užitkové vody, každá sada je tvořena:
- 2 vkládanými díly s pájecím hrdlem a vnějším
závitem podle DIN EN 10226-1
- 2 mosaznými převlečnými maticemi
- 2 těsněními Centellen do 200 °C, testováno
DVGW (bezazbestové)



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
395012151	1/2 x 15 x 1	1	40	
39501215114	1/2 x 15 x 1 1/4	1	35	
3950128112	1 x 28 x 1 1/2	1	25	
3950114352	1 1/4 x 35 x 2	1	15	

960

AUG 302

Stejná konstrukce jako kat. č. 950, ovšem bez těsnění



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
396012151	1/2 x 15 x 1	1	50	
39601215114	1/2 x 15 x 1 1/4	1	40	
3960128112	1 x 28 x 1 1/2	1	25	
3960114352	1 1/4 x 35 x 2	1	15	

971

AUG 301

Připojovací šroubení s konci na vnitřní lisování s převlečnou maticí a Centellen bez těsnění
(WS 3830) do 200st.C



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
3971151	15 x 1	1	60	
397122112	22 x 1 1/2	1	30	

PŘIPOJENÍ ARMATUR A ČERPADEL

Katalog 2024 | Šroubení na připojení čerpadla z temperované litiny a slitin mědi

UPEVŇOVACÍ TECHNIKA



Upevňovací součástky

Upevňovací součástky

SANHA nabízí širokou škálu osvědčených upevňovacích klipů, trubkových svorek a objímek. Trubkové svorky a klipy jsou k dispozici ve verzi nejen z nerezové oceli, ale také z mosazi. Kromě toho je v nabídce ozubená lišta pro praktické vedení trubky a univerzální izolátor hluku pro montáž jednoduchých a dvojitých nástěnek.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

9918

AUG 501

Trubková příchytka, nerez, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991815	15	10	300	
6991818	18	10	200	
6991822	22	10	180	
6991828	28	5	150	
6991835	35	2	100	
6991842	42	2	100	
6991854	54	2	80	
6991876	76	1	20	
6991889	89	1	20	
69918108	108	1	20	

9919

AUG 501

Trubková příchytka, ocelová, s protihlukovou clonou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6991912	12	10	300	
6991915	15	10	300	
6991918	18	10	200	
6991922	22	10	180	
6991928	28	5	150	
6991935	35	2	100	
6991942	42	2	100	
6991954	54	2	60	
6991976	76,1	1	20	
6991989	88,9	1	20	
69919108	108,0	1	20	

4826C

AUG 502

Objímka, měděná



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1482610	10	10	500	
1482612	12	10	400	

9826C

AUG 504

Upevňovací objímka měděné trubky, jednoduchá, s mosaznou závitovou vložkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
798268	8	25	4500	
7982612	12	25	2500	
7982622	22	25	1250	
7982628	28	25	700	
7982635	35	25	600	
7982642	42	25	500	

9827C

AUG 504

Upevňovací objímka měděné trubky, dvojitá, s mosaznou závitovou vložkou



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
798278	8	25	2400	
7982728	28	25	250	

9828C

AUG 504

Upevňovací objímka měděné trubky, jednoduchá



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
79828810	8-10	25	4000	
798281216	12-16	25	2000	
798281822	18-22	25	1200	
7982828	28	25	700	
7982835	35	25	600	
7982842	42	25	500	

9829C

AUG 504

Upevňovací objímka měděné trubky, dvojitá



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
79829810	8-10	25	1250	
798291822	18-22	25	750	
7982928	28	25	500	

UPEVŇOVACÍ TECHNIKA

Katalog 2024 | Upevňovací objímky a klipsy

9830C

AUG 504

Upevňovací clip



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
798301216	12-16	25	2500	
7983028	28	25	1000	

23831

AUG 506

Montážní lišta pro trubku MultiFit®-Flex



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
7238311621	16 mm x 2,1 M	-	-	

8981

AUG 556

Protihluková clona univerzální pro montáž nástěnných kolen č. 8472g, 8473g a 9472g, lze
použít také pro montážní sadu



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
88981	-	1	30	

SANHA®

UPEVŇOVACÍ TECHNIKA



Upevňovací součástky

321

Upevňovací součástky

SANHA nabízí širokou škálu osvědčených upevňovacích klipů, trubkových svorek a objímek. Trubkové svorky a klipy jsou k dispozici ve verzi nejen z nerezové oceli, ale také z mosazi. Kromě toho je v nabídce ozubená lišta pro praktické vedení trubky a univerzální izolátor hluku pro montáž jednoduchých a dvojitých nástěnek.

Sledujte technické informace a montážní návody. Technické poradenství:
své dotazy směřujte na oblastní zástupce nebo na technického poradce:
Tomáš Filipi, tel: +420 605 000 449,
filipi@sanha.cz, www.sanha.cz

VA-PF

AUG 009

Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody vody a topení, PN 10/16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
6VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
6VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
6VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
6VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
6VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
6VAPF64	DN 50 / 64 mm	1	3	
6VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
6VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
6VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	
6VAPF140	139,7	1	2	
6VAPF168	168,3	1	1	

VA-PF-L4

AUG 009

Příruba NiroSan® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody vody a topení, PN 10/16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
6VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

17-VA-PF

AUG 010

Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro plynové rozvody, PN 5



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
617VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
617VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
617VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
617VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
617VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
617VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
617VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
617VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	
617VAPF140	139,7 mm	1	2	
617VAPF168	168,3 mm	1	1	

17-VA-PF-L4

AUG 010

Příruba NiroSan® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro plynové rozvody, PN 5



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
617VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

18-VA-PF

AUG 011

Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
618VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
618VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
618VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
618VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
618VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
618VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
618VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
618VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

18-VA-PF-L4

AUG 011

Příruba NiroSan® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
618VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

PŘÍRUBY

Katalog 2024 | Volné příruby, závitové příruby, Navařovací příruby a lisovací příruby

19-VA-PF

AUG 013



Příruba NiroSan® s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody s tvarovkami s těsněním bez obsahu silikonu, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
619VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
619VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
619VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
619VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
619VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
619VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
619VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
619VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
619VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

91-VA-PF

AUG 018



Příruba NiroTherm® s lisovací koncovkou (nerez), pro rozvody topení, PN 10/16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
691VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
691VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
691VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
691VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
691VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
691VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
691VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
691VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
691VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
691VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	
691VAPF140	139,7	1	2	
691VAPF168	168,3	1	1	

98-VA-PF

AUG 023



Příruba NiroTherm® s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698VAPF18	DN 15 / 18 mm	1	20	
698VAPF22	DN 20 / 22 mm	1	16	
698VAPF28	DN 25 / 28 mm	1	14	
698VAPF35	DN 32 / 35 mm	1	10	
698VAPF42	DN 40 / 42 mm	1	8	
698VAPF54	DN 50 / 54 mm	1	3	
698VAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
698VAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
698VAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

98-VA-PF-L4

AUG 023



Příruba NiroTherm® 4-díry s lisovací koncovkou (nerez), pro průmyslové rozvody a rozvody stlačeného vzduchu, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
698VAPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	1	2	

PURA-PF

AUG 002



Příruba PURAPRESS® s lisovací koncovkou, PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1PURAPF28	DN 25 / 28 mm	1	5	
1PURAPF35	DN 32 / 35 mm	1	3	
1PURAPF42	DN 40 / 42 mm	1	3	
1PURAPF54	DN 50 / 54 mm	1	2	
1PURAPF64	DN – / 64 mm	1	4	
1PURAPF67	DN – / 67 mm	1	4	
1PURAPF76	DN 65 / 76,1 mm	1	3	
1PURAPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	1	3	
1PURAPF89	DN 80 / 88,9 mm	1	3	
1PURAPF108	DN 100 / 108,0 mm	1	2	

Katalog 2024 | Volné příruby, závitové příruby, Navařovací příruby a lisovací příruby

BM-LF

AUG 255

Bimetalová příruba pájecí, PN10/17

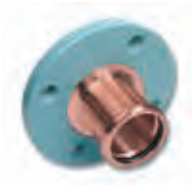


Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1BMLF42	DN 40 / 42 mm	-	4	
1BMLF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
1BMLF76	DN 65 / 76,1 mm	-	4	
1BMLF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
1BMLF108	DN 100 / 108,0 mm	-	2	

BM-PF

AUG 001

Bimetalová lisovací příruba PN 10/16, pro pitnou vodu a topení



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1BMPF42	DN 40 / 42 mm	-	3	
1BMPF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
1BMPF67	DN – / 66,7 mm	-	2	
1BMPF76	DN 65 / 76,1 mm	-	3	
1BMPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	-	2	
1BMPF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
1BMPF108	DN 100 / 108,0 mm	-	2	

10-RG-PF

AUG 004

Příruba SANHA®-Press s lisovacím nátrubkem (červený bronz) pro plynové instalace, PN5



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
110RGPF28	DN 25 / 28mm	1	6	
110RGPF35	DN 32 / 35mm	1	4	
110RGPF42	DN 40 / 42mm	1	4	
110RGPF54	DN 50 / 54mm	1	2	

70-PF

AUG 025

Heavy Steel Press Příruba



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
670PF114	P 1 1/4	1	-	
670PF112	P 1 1/2	1	2	
670PF2	P 2	1	2	

71-PF

AUG 026

Heavy Steel Press Gas Příruba



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
671PF114	P 1 1/4	1	-	
671PF112	P 1 1/2	1	2	
671PF2	P 2	1	2	

24-BM-PF

AUG 016

Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124BMPF42	DN 40 / 42 mm	-	3	
124BMPF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
124BMPF67	DN – / 66,7 mm	-	2	
124BMPF76	DN 65 / 76,1 mm	-	3	
124BMPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	-	2	
124BMPF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
124BMPF108	DN 100 / 108,0 mm	-	1	

24-BM-PF-L4

AUG 016

Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16 se 4 otvory



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124BMPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	-	3	

24-BM-PF-PN6

AUG 016

Příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN 6



Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
124BMPF35PN6	DN 32 / 35 mm	1	4	
124BMPF42PN6	DN 40 / 42 mm	1	4	
124BMPF54PN6	DN 50 / 54 mm	1	4	
124BMPF67PN6	DN – / 66,7 mm	1	2	
124BMPF76PN6	DN 65 / 76,1 mm	1	2	
124BMPF89PN6	DN 80 / 88,9 mm	1	2	
124BMPF108PN6	DN 100 / 108,0 mm	1	1	

PŘÍRUBY

Katalog 2024 | Volné příruby, závitové příruby, Navařovací příruby a lisovací příruby

28-BM-PF

AUG 021



Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128BMPF42	DN 40 / 42 mm	-	3	
128BMPF54	DN 50 / 54 mm	-	2	
128BMPF67	DN – / 66,7 mm	-	2	
128BMPF76	DN 65 / 76,1 mm	-	3	
128BMPF76_DN80	DN 80 / 76,1 mm	-	2	
128BMPF89	DN 80 / 88,9 mm	-	2	
128BMPF108	DN 100 / 108,0 mm	-	1	

28-BM-PF-L4

AUG 021



Bimetalová příruba SANHA®-Therm s lisovacím nátrubkem, PN10/16 se 4 otvory

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
128BMPF76L4	DN 65 / 76,1 mm	-	3	

RG-GF

AUG 251



RG Příruba závitová PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1RGGF25	DN 25 / G 1	-	16	
1RGGF32	DN 32 / G 1 1/4	-	9	
1RGGF50	DN 50 / 2	-	6	
1RGGF65	DN 65 / G 2 1/2	-	4	
1RGGF80	DN 80 / G 3	-	7	
1RGGF100	DN 100 / G 4	-	5	

RG-LF

AUG 251



RG Příruba pro pájení PN16

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1RGLF35	DN 32 / 35 mm	-	14	
1RGLF42	DN 40 / 42 mm	-	12	
1RGLF54	DN 50 / 54 mm	-	7	
1RGLF76	DN 65 / 76,1 mm	-	6	
1RGLF89	DN 80 / 88,9 mm	-	10	
1RGLF108	DN 100 / 108,0 mm	-	6	

FL-D

AUG 602



Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D15	DN 15 (22 x 51 x 2mm)	-	240	
1D20	DN 20 (27 x 61 x 2mm)	-	200	
1D25	DN 25 (34 x 71 x 2mm)	-	160	
1D32	DN 32 (43 x 82 x 2mm)	-	120	
1D40	DN 40 (49 x 92 x 2mm)	-	100	
1D50	DN 50 (61 x 107 x 2mm)	-	120	
1D65	DN 65 (77 x 127 x 2mm)	-	100	
1D80	DN 80 (89 x 142 x 2mm)	-	80	
1D100	DN 100 (115 x 168 x 2mm)	-	60	
1D125	DN 125 (140 x 192 x 2mm)	-	80	
1D150	DN 150 (168 x 218 x 2mm)	-	60	

FL-D-PN6

AUG 602



Vysokotlaké ploché těsnění (bez obsahu azbestu), pro příruby navařovací, závitové, lisovací PN6
; max. 400°C. Těsnění určené pro: vodu, páru, palivové (pohonné) látky, roztoky louhů,
oleje a plyny (testováno DVGW dle DIN 3535 část 6).

Číslo zboží	Rozměr	Sáček	Karton	Cena
1D32PN6	DN 32 (43 x 76 x 2mm)	-	-	
1D40PN6	DN 40 (49 x 86 x 2mm)	-	-	
1D50PN6	DN 50 (61 x 96 x 2mm)	-	-	
1D65PN6	DN 65 (77 x 116 x 2mm)	-	-	
1D80PN6	DN 80 (89 x 132 x 2mm)	-	-	
1D100PN6	DN 100 (115 x 152 x 2mm)	-	-	

SANHA®
To má význam

PREMIUM QUALITY

responsible sustainable fair.

Bezpečnost na Vaší straně
SANHA Vám nabídne přesvědčivé argumenty

V našem rodinném podniku následujeme jednoduché pravidlo: každá trubka a každá tvarovka musí zákazníkovi nabídnout užitek a jistotu, a to za rozumnou cenu. Je to náš požadavek a zároveň nejlepší zpětná vazba od zákazníka.

Jsme specialisté na systémové rozvody trubek a nabízíme rozsáhlý sortiment všech běžných spojovacích prvků a aplikací. V naší nabídce jsou osvědčené montážní systémy, ale samozřejmostí jsou také novinky.

Výhody pro Vás:

To sedí. SANHA se snaží vyjít zákazníkovi vstříc a vše co nejvíce usnadnit. Z tohoto důvodu jsou v nabídce produkty vlastní výrobky, které spotřebiteli nabízí celou řadu výhod, jednoduchou montáž a bezproblémový provoz.

Široký sortiment. SANHA nabízí všechny výrobky a spojovací techniku z běžně dostupných materiálů, v potřebných rozměrech a v nejvyšší kvalitě. Jsme specialisté na rozvody trubek – vše v jednom – sortiment, poradenství, zkušenosti, kvalita.

Bezpečnost. SANHA má všechna potřebná povolení a certifikáty, stejně tak dohody o zárukách s úřady ZVSHK, BHKS a VDKF. Vaše bezpečnost je v našem zájmu.

Servis. SANHA nabízí kompletní servis, jaký opravdu potřebujete: obchodní zástupci, odborná školení produktů u Vás ve firmě nebo na stavbě, technické poradenství, hotline, plánovací servis, bezplatná výpůjčka lisovacího půjčovna nářadí.

Udržitelnost. Firemní politika se týká i ochrany životního prostředí a klimatu, podpory zdravého životního stylu, sportu, kultury a v neposlední řadě i péči o vztahy se zákazníky a zaměstnanci.

Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku:
Ing. Lubomír Janíček · Mobil: +420 603 891 195 · sanha@sanha.cz

Obchodně-technický poradce pro region

Východní Čechy a severní Morava:
Lukáš Haloda (Obchodní manažer)
Mobil: +420 731 508 110
haloda@sanha.cz

Západní a jižní Čechy:
Pavel Hejko
Mobil: +420 777 844 260
hejko@sanha.cz

Bratislavský kraj:
Mgr. Juraj Slamka
Mobil: +421 902 404 533
slovensko@sanha.cz

Střední Slovensko:
Jaromír Lietavec
Mobil: +421 908 460 860
lietavec@sanha.cz

Jižní Morava:
Petr Kedzior
Mobil: +420 604 105 031
kedzior@sanha.cz

Střední, severní Čechy:
Martin Kapoun
Mobil: +420 731 171 597
kapoun@sanha.cz

Západní Slovensko:
Jozef Liška
Mobil: +421 910 447 355
liska@sanha.cz

Východní Slovensko:
Bohuš Plutko
Mobil: +421 911 994 545
plutko@sanha.cz

Technické poradenství (oblasti použití): Tomáš Filipi | Mobil: +420 605 000 449 | filipi@sanha.cz

SANHA GmbH & Co. KG · Im Teelbruch 80 · 45219 Essen, Deutschland
Tel. +49 2054 925-0 · Fax +49 2054 925-250 · info@sanha.com
www.sanha.com

Since 1964.

YouTube TikTok

KA001-602_02_20 Technické chyby a chyby tisku vyhrazeny