OBĚHOVÁ ČERPADLA
GRUNDFOS ALPHA

Čerpadla řady ALPHA zahrnují kompletní škálu oběhových čerpadel pro systémy vytápění a cirkulace teplé vody v rodinných domech, bytech a malých komerčních budovách.



GRUNDFOS ALPHA3

Špičkové čerpadlo plně nastavitelné pomocí chytrého telefonu

Oběhové čerpadlo ALPHA3 nové generace nabízí velmi pokročilé možnosti regulace výkonu včetně funkce AUTO*ADAPT*, funkci hydronického vyvážení otopné soustavy pomocí aplikace GO Balance a také detailní nastavení čerpadla a monitoring pomocí aplikace GO Remote. Samozřejmostí je jednoduchá montáž, snadné nastavení a vynikající energetická účinnost.



GRUNDFOS ALPHA2

Inteligentní čerpadlo pro systémy topení s funkcí AUTO*ADAPT*

Oběhové čerpadlo ALPHA2 nabízí kromě standardních regulačních režimů i unikátní inteligentní režim regulace AUTO*ADAPT* zajišťující vždy optimální výkon čerpadla v závislosti na potřebě tepla v objektu (vhodné až pro 80% aplikací). Čerpadlo rovněž disponuje funkcí hydronického vyvážení otopné soustavy pomocí aplikace GO Balance instalované v chytrém telefonu. Výhodou je jednoduchá montáž, snadné nastavení a vynikající energetická účinnost.



GRUNDFOS ALPHA1 L

Univerzální čerpadlo pro nové instalace i rekonstrukce

Oběhové čerpadlo ALPHA1 L je unikátní, cenově dostupná a technicky i funkčně vylepšená náhrada čerpadel ALPHA2 L (předchozí verze). Vyznačuje se nízkou spotřebou elektrické energie, vysokou účinností a širokou škálou funkcí. Nabízí jednoduchou montáž, snadné nastavení a nově i řízení výkonu čerpadla pomocí PWM signálu.





	ALPHA3	ALPHA2	ALPHA1 L
Monitorování s pomocí aplikace GO Remote	●		
Hydronické vyvážení s pomocí aplikace GO Balance	●	●	
Integrovaný průtokoměr	●	●	
Zobrazení el. příkonu na displeji	●	●	
Funkce AUTO*ADAPT*	●	●	
Regulace na konstantní a proporcionální tlak	●	●	●
3 režimy konstantních otáček	●	●	●
5 let záruka	●	●	●

be
think
innovate

GRUNDFOS

CIRKULAČNÍ ČERPADLA
GRUNDFOS COMFORT

Řada cirkulačních čerpadel COMFORT PM přináší inteligentní a energeticky účinné řešení cirkulace teplé vody v rodinných domech a bytech.



COMFORT B PM
Nabízí ekonomicky přívětivé řešení cirkulace teplé vody a pracuje v nepřetržitém provozu (100%). Je ideálním řešením pro chaty, chalupy, menší rodinné domy nebo aplikace, kde cirkulaci vody řídí nadřazený systém kotle.

COMFORT PM AUTO*ADAPT*
Zajišťuje díky inteligentní funkci AUTO*ADAPT* plně automatický provoz cirkulace TV - čerpadlo pracuje pouze tehdy, když je očekávána potřeba teplé vody v objektu, čímž je zaručena úspora energií na ohřev teplé vody. Dále čerpadlo nabízí regulaci na konstantní teplotu (termostat) a nepřetržitý provoz (100%). Na čerpadla COMFORT PM AUTO*ADAPT* je poskytována prodloužená záruka 5 let.

Všechna čerpadla COMFORT PM nabízí tyto výhody:

- Motor s permanentními magnety snižuje energetickou spotřebu čerpadla až na 8W
- Malé tepelné ztráty díky kvalitní izolaci tělesa čerpadla (izolační box součástí dodávky)
- Snadná instalace - kompaktní rozměry čerpadla usnadní instalaci i v nepřístupných místech
- Tichý chod, snadná údržba a vysoká spolehlivost

GRUNDFOS PRODUCT CENTER

GRUNDFOS
PRODUCT
CENTER



GRUNDFOS PRODUCT CENTER VÁM UŠETŘÍ ČAS

Grundfos Product Center vám pomůže najít, konfigurovat a dimenzovat čerpadlo online. Je to nejrychlejší a nejjednodušší způsob, jak získat přesně to, co potřebujete.

Proč používat Grundfos Product Center:

- můžete hledat podle aplikace, konstrukce čerpadla nebo řady čerpadel
- můžete konfigurovat a vybrat čerpadla podle konkrétní specifikace
- můžete správně dimenzovat čerpadla pomocí nástroje "Quick Size"
- můžete získat kompletní dokumentaci (provozní a montážní návod, křivky, technické údaje, CAD výkresy, seznam náhradních dílů a instalační videa)

Začněte na adrese: ***product-selection.grundfos.com***

be
think
innovate

GRUNDFOS