



UNIVERZÁLNÍ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO GRUNDFOS UPS 2

Jednoduchá náhrada tří čerpadla v jednom

Legendární spolehlivost Grundfos ve spojení s maximální kompatibilitou a snadným, rychlým vylepšením.

- Díky nové elektronice a hydraulice jediný model UPS2 nahradí 4m, 5m a 6m verze starých UPS.
- Identický konektor minimalizuje čas potřebný pro přepojení.
- Tam, kde je stávající základna v dobrém stavu, koupíte a nahradíte pouze čerpací hlavu.
- Není třeba odpojovat potrubí
- Minimalizuje problémy s přístupem a rizika prosakování



Technické údaje

Průtok	Q max	3,4 m ³ /h
Dopravní výška	H max	6,2 m
Teplota kapaliny	+2 - +95°C	
Tlak v soustavě	P max	1,0 MPa
Rozsah výkonu		7 - 48 W
Teplota prostředí		0 - +40°C (+55°C v uzavřených prostorách)
Armatury		1 1/2" BSP
EEI		≤ 0,23

Čerpadlo Grundfos UPS2 je perfektní náhrada pro optimalizaci účinnosti domácích systémů vytápění. Je opatřeno nejmodernější technologií motorů a s hodnotou EEI ≤0,23 je čerpadlo navrženo tak, aby splňovalo požadavky na účinnost podle směrnice EuP pro rok 2015.

UPS2 je speciálně navrženo ke splnění požadavků na výkon a kapacitu ve spojení s výměnou starých čerpadel UPS.

UPS2 je k dispozici pouze jako čerpací hlava. Řešení k montáži do již instalovaného pouzdra čerpadla UPS. Toto řešení se nabízí na výměnu všech typů čerpadel UPS. Výhody konstrukce, které zajišťují, že je UPS2 ideálním čerpadlem na výměnu.

Tři čerpadla v jednom - maximální kompatibilita

Zvolte nastavení, které odpovídá požadavkům vašeho systému a hotovo. UPS2 vám dává možnost volby mezi 4m, 5m a 6m. Výpadek proudu není problém - čerpadlo si pamatuje své nastavení.

Ovládací skříň

Je možná montáž ovládací skříně UPS2 nelevo, napravo nebo nahoru.

Konektor

Konektor je u UPS2 stejný jako u původního UPS, což minimalizuje čas potřebný k přepojení.

Čerpací hlava

Pokud je základna stávajícího čerpadla v dobrém stavu (např. nezkorodovaná), můžete se rozhodnout, že minimalizujete dobu instalace a nahradíte pouze hlavu starého čerpadla. UPS2 je kompatibilní se všemi ALPHA čerpadly a UPS 100 4m, 5m a 6m pouzdry.

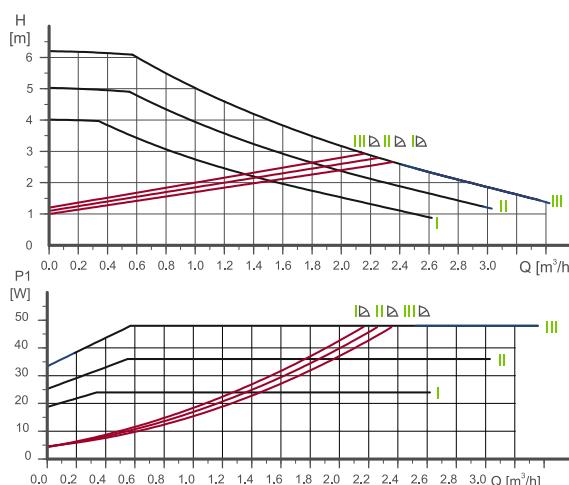
Rozměr

UPS2 má téměř shodné rozměry s UPS (viz tabulka na druhé straně).

Šroub

UPS2 má přímý přístup k odblokovacímu šroubu.

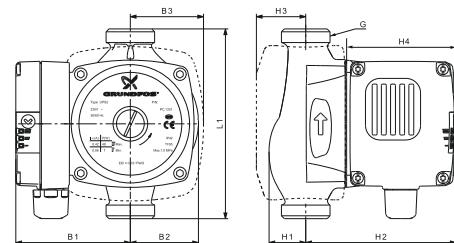




Převodní tabulka

Stávající čerpadlo	Nastavení výkonu na starém UPS, které je nahrazováno	Odpovídající nastavení na novém UPS
4 m	všechna nastavení: I+II+III	I
5 m	I	I
	II	II
	III	II
6 m	I	I
	II	II
	III	III

Typ čerpadla	Rozměry (mm)									Váha (kg) netto brutto	přepr. objem (m³)	výrobní číslo			
	≤ EEI	L1	B1	B2	B3	H1	H2	H3	H4						
GB															
UPS2 15-50/60	0.23	130	79	47	87	29	102	81	76	1 ½	2.65	2.85	0.004	98334549	
UPS2 PH-50/60	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	76	-	1.8	2	0.004	98334563



- Jednoduchá univerzální náhrada**
- Tři čerpadla v jednom**
- Jednoduchá možnost výměny čerpadlové hlavy**

