

### Renvattenpumpar

#### WPS-CP 3" frekvensstyrda undervattenspumpar

3" frekvensstyrda undervattenspumpar för djupborrade dricksvatten- och energibrunnar, bevattning m. m. Helt utförd i rostfritt stål, som garanterar extremt hög slitstyrka vid såväl låga som höga varvtal. Inbyggd backventil. Anslutning 32 (1 ¼").

WPS-CP levereras med högvarvlig motor, max varvtal 8200 rpm. Upp till 140 Hz. 3 x 230 V.

Pumpen levererar konstant tryck med hjälp av frekvensstyrningsautomatik.

Kontrollenheten ansluts med 1-fas 1 x 230 V.

Grundpaket enligt nedan innehåller; 3" undervattenspump, monterad motorkabel (flatkabel) och frekvensstyrningsautomatik.



WPS 3" CP

- Enkel att installera.
- Diameter endast 76 mm. Minimal risk att pumpen skall fastna i borrhålet.
- Lätt att hantera. Låg vikt och minimala yttermått.
- Jämnt tryck. Pumpens motor ökar eller sänker varvtalet beroende på flödesuttag.
- Inbyggt torkörningskydd. Inbyggt skydd mot över- och underspänning.
- Mjuk start och stopp.
- Kostnadseffektiv installation, matning 1 x 230 V , samt membrankärl av storlek 8-24 L är tillräckligt.

OBS! Välj 4-ledad kabel då frekvensstyrningen (som kopplas i 1x230 V) skickar ner 3x230 V till motorn. Se elkabel.

#### WPS 3" Frekvensstyrd

Benämning	Art.nr.	Strömart	Effekt	Märkström	H Max	Q Max	Ansl.	Max tryck mvp	Vikt kg
WPS-CP 2-50	215400	1x230 V	0.90 kW	4.7 A	8.0 bar	40 lit/min	32	81	6.5
WPS-CP 2-65	215405	1x230 V	0.90 kW	4.7 A	10.0 bar	40 lit/min	32	102	6.7
WPS-CP 2-75	215410	1x230 V	1.5 kW	7.2 A	12.0 bar	40 lit/min	32	122	7.6
WPS-CP 2-90	215415	1x230 V	1.5 kW	7.2 A	14.0 bar	40 lit/min	32	142	7.8
WPS-CP 3-45	215420	1x230 V	0.90 kW	6.3 A	6.7 bar	75 lit/min	32	67	6.3
WPS-CP 3-65	215425	1x230 V	1.5 kW	7.3 A	9.0 bar	75 lit/min	32	90	7.3
WPS-CP 3-80	215430	1x230 V	1.5 kW	7.5 A	11.0 bar	75 lit/min	32	110	7.5

#### Frekvensstyrning till WPS

Benämning	Art.nr.
Frekvensstyrning WPS-CP 3" PUMP, 50HZ 1x230V / 140HZ 3x230	215499



CP

