

WEDA S30 (50 Hz)

Tuotetiedot

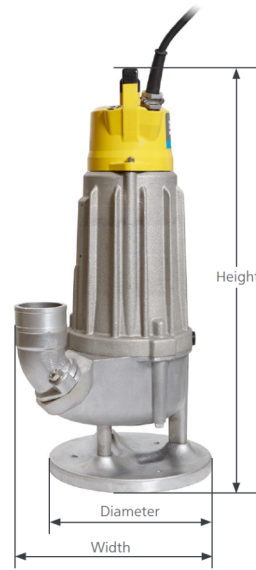


Pumppulohja

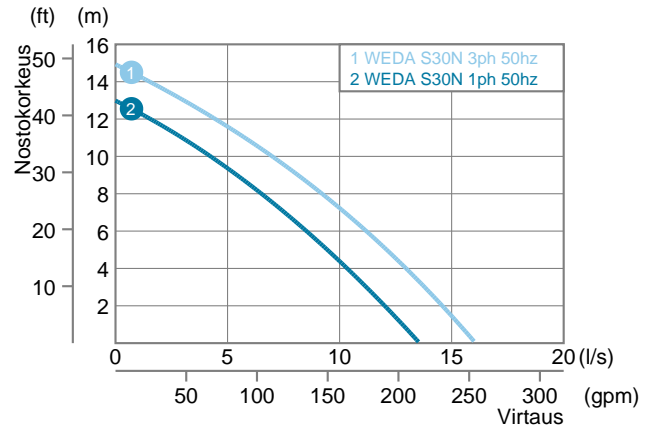
Malli	S30N
Käyttökohde	Siirrettävä oppopumppu
Versio	N - normaali nosto
Eristysluokka	F (+155°C/+311°F) IEC 85
IP luokitus	IP 68
Jännitoleranssi	Enint. ± 5% nimellisvirrasta
Jännitteen vaihe-ero	Enint. 2% vaiheiden välillä
Käynnistystiheys	Enint. 30 käynnistystä/tunti
Sähkökaapeli	H07RN-F (20 m)
Valuosat	Korroosion kestävää alumiinia
Juoksupyörä	Kromiteräs 55±5 HRC
Diffusori	Kumia (NBR)
Pumpun kotelo	Kumipinnoitettu (NBR) valualumiini
Akseli	Ruostumaton teräs
O-renkaat	Kumia (NBR)
Laakerointi	Yksirivinen kuulalaakeri
Mekaaniset akselitiivisteet	Ensisijainen ja toissijainen: Mekaaninen tiiviste SIC/SIC
Integroitu ohjauselektronikka	1-vaihe: kondensaattori, kontaktori / 3-vaihe: kontaktori, vaihekatkos, pyörimissuunnan ohjaus
Lämpösuoja	140°C / 284°F
Lisätarvikkeet	Pintakytin, sinkkianodi (uhranodi), epoksinnoite, letku- tai kierreyhteet, storz

Käyttöolosuhteet	S30N
Kiintoaineen läpäisy	50 mm
Nesteen lämpötila	Max 40°C
Upotussyvyys	Max 20 m
Pumpattavan nesteen ominaispaino	1.2
Pumpattavan nesteen pH-arvo	pH 5–8

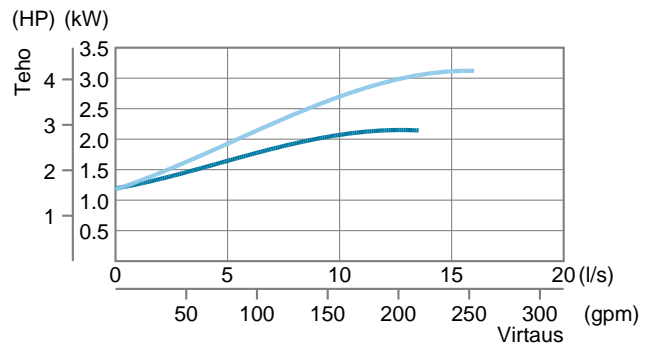
Mitat ja paino	S30N
Poistoyhde	3" (75 mm)
Korkeus (Height)	620 mm
Leveys liittimen kanssa (Width)	326 mm
Halkaisija (Diameter)	250 mm
Paino ilman kaapelia	25 kg



Suorituskykykäyrä



Tehokäyrä



Mootorin tiedot	1-vaihe	3-vaihe	Sähkökaapeli
Nimellisteho P1	2.4 kW	3.0 kW	
Nimellisteho P2	1.8 kW	2.5 kW	
Kierrosluku	2900 rpm	2900 rpm	
Nimellisvirta 230 V	12.7 A	8.8 A	2.5mm ² /1.5 mm ²
Nimellisvirta 400 V	-	5.0 A	1.5mm ²
Nimellisvirta 500 V	-	4.0 A	1.5mm ²
Nimellisvirta 690 V	-	2.9 A	1.5mm ²
Muut jännitteet			

(2024-01-12) 2960 2310 00 rev 3 2021.11 -



Pumppulohja

www.pumppulohja.fi
www.weda.fi

Atlas Copco

Atlas Copco

Power and Flow division

www.atlascopco.com/dewatering-pumps