

WEDA D40 (50 Hz)

Tuotetiedot

Malli	D40N
Käyttökohde	Siirrettävä oppopumppu
Versio	N - normaali nosto
Eristysluokka	F (+155°C/+311°F) IEC 85
IP luokitus	IP 68
Jännitetoleranssi	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)
Imusiivilä	Iskunkestävä polyeteenimuovi
Akseli	Ruostumaton teräs
O-renkaat	Kumia (NBR)
Laakerointi	Yksirivinen kuulalaakeri
Mekaaniset akselitiivisteet	Ensisijainen: Mekaaninen tiiviste SIC / Toissijainen: Huulitiiviste akseliholkilla varustettuna.
Integroitu ohjauselektronikka	Kontaktori, vaihekatkos, pyörimissuunnan ohjaus
Lämpösuoja	140°C / 284°F
Lisätarvikkeet	Pintakytkin, sinkkianodi (uhrianodi), epoksinnoite, litteä imukauluksen siivilä, letku- tai kierreyhteet, kelluntarengas pumppukorilla

Käyttöolosuhteet	D40N
Imusiivilän raekoko	7 mm
Nesteen lämpötila	Max 40°C
Upotussyvyys	Max 20 m
Pumpattavan nesteen ominaispaino	1.1
Pumpattavan nesteen pH-arvo	pH 5–8

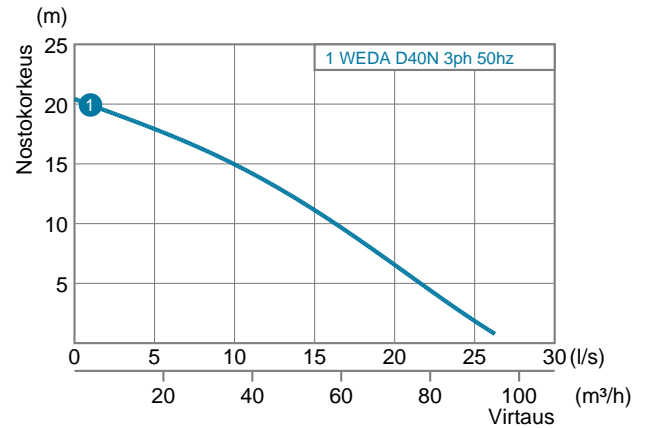
Mitat ja paino	D40N
Poistoyhde	3" (75 mm)
Korkeus (Height)	525 mm
Leveys liittimen kanssa (Width)	290 mm
Halkaisija (Diameter)	220 mm
Paino ilman kaapelia	25 kg



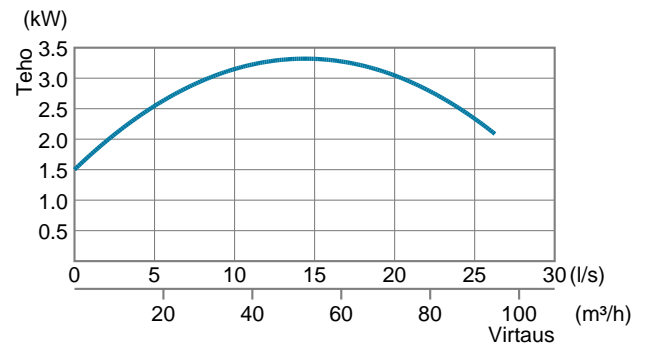
Pumppulohja



Suorituskykykäyrä



Teholuokitus



Moottorin tiedot	D40N	Sähkökaapeli
Nimellisteho P1	3.6 kW	
Nimellisteho P2	3.0 kW	
Kierrosluku	2900 r.p.m.	
Nimellisvirta 230 V	10.5 A	1.5mm²
Nimellisvirta 400 V	6.1 A	1.5mm²
Nimellisvirta 500 V	4.8 A	1.5mm²
Nimellisvirta 690 V	3.5 A	1.5mm²
Muut jännitteet		

(2023-10-05) 2960 2970 00 rev 2 2021.11 -



Pumppulohja

www.pumppulohja.fi
www.weda.fi

Atlas Copco

Atlas Copco
Power and Flow division
www.atlascopco.com/dewatering-pumps