

TYPE: JST75KZN

4" sludge & slurry dompelpomp - 400V / 50Hz



Bedrijfscondities

Vloeistof:	water, slijk, slib, bentoniet, modder
Capaciteit	2570 l/m (154,2 m3/h)
Opvoerhoogte	20,5m

Technische gegevens

Persaansluiting:	4" buitendraad
Gewicht	165 kg
Vrachtgewicht:	175 kg
Vuildoorlaat:	25mm diameter
Afmetingen H x B x L:	840 x 410 x 420mm

Materiaal uitvoering

Pompkop, motorunit	FCD400
Asafdichting:	SIC / SIC dubbel in gesloten oliebad
Woelkop:	Hi chroomstaal
Waaier:	Hi chroomstaal
Asmateriaal:	RVS 410
Inhoud oliekamer:	1100 cc

Aandrijving:

Motorvermogen (P1):	12 kW
Motorvermogen (P2):	7,5 kW
I nominaal:	15,2 A
Aanloop:	Direct
Motor	4-polig (1450 tpm)
Beschermingsklasse:	IP68
Isolatieklasse	H
Pompkabel	20m (4 x 6mm2)
Voltage / fase / Hz:	400V / 3-fase / 50Hz
Motorbeveiliging:	Thermisch

Bijzonderheden

Max. dompediepte:	20m
Max. vloeistoftemperatuur:	40 °C
pH vloeistof:	5 - 8
Max. vloeistofdichtheid:	70% vaste delen ; gewicht
Vlotter opties:	Via extern schakelkast

Unieke eigenschappen

Type KZN dompelpompen kunnen modder, slijk, slib, baggerslib, zandhoudend water en bentoniet verpompen. Door de ingebouwde woelkop is de pomp in staat vaste suspensie los te woelen en te verpompen.



ISO 9001

Voornaamste toepassingen

- Bouw- en Industrierwater
- Tunnelbouw, kanaalwerken
- Betoncentrales
- Mijnbouw, delfstoffenwinning
- Bagger & Offshore Industrie
- Drainage werkzaamheden

