

Produktreferanse WEDA 10 (50 Hz)

Elektrisk nedsenkbar pumpe

Spesifikasjoner

Flyttbar elektrisk nedsenkbar pumpe til å fjerne vann fra anleggsområder, gruver, flomområder etc. Konstruert for å håndtere væsker med slipende partikler. Beskyttelsesklasse IP68

Pumpetyper

WEDA 10 middels løftehøyde, énfase eller trefase

Elektrisk motor

Énfase kortslutnings induksjonsmotor med innebygd kondensator og kontaktor.
Trefase: kortslutnings induksjonsmotor med innebygd kontaktor.
Isolasjonsklasse F (+155C), IEC 85

Tekniske data	WEDA 10	1~	3~
Nominell utgang	kW	1,0	1,0
Nominell strøm A	110 V	13,0	
	230 V	6,4	
	400 V		2,0
	500 V		1,8
Akselhastighet	o/min	2900	2900

Andre spenninger etter forespørsel

Motorvern

Termisk bryter i hver vikling (+130 grader C)

Kabel

Olje- og slitasjemotstandig gummikabel type HO7RN-F
1~: 15 m 3 x 1,5 mm² (230 V)
15 m 3 x 2,5 mm² (110 V)
3~: 15 m 4 x 1,5 mm²

Akseltetning

Fettsmurte primær- og sekundærtetningslepper tetter mot slitehyslen av tungstenkarbid. Leveres som en komplett tetningspakke eller som enkeltdele.

Lagre

Enkeltrad kulelager med C3-klaring

Materialer

Støpt hus: aluminium
Ytre hus: aluminium
Aksel: rustfritt stål
Festemidler: rustfritt stål
Impeller: Cr-legert hvitt støpejern, 55Rc
Slidedeler: nitrilgummi

Utløpskobling

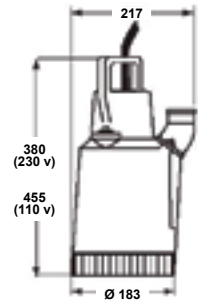
2" std., 1,5" alternativt, slange, BSP eller NPT 1,5"

Tilbehør

- Lav sugekrage
- Flottørbryter
- Sinkanoder
- Epoksybelegg
- Sil av rustfritt stål
- Hurtigkobling type 1

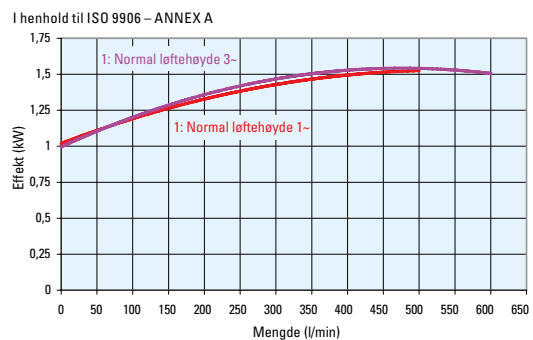


Vekt: 12,5 kg

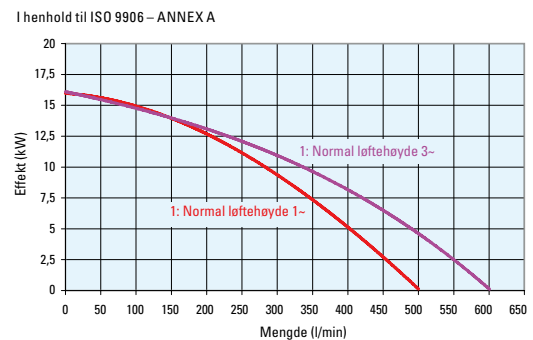


Mål (mm)

Effekt (kW)



Flyttdiagram



Funksjoner

- Robust konstruksjon
- Lav vekt og brukervennlig
- Slitebestandig våt ende av CR-legert stål og naturgummi
- Justerbare slidedeler
- Komplet tetningspakke for enkel og rask service
- Innebygd kondensator og kontaktor
- Enkel installasjon

Konstruert for

- Krevende pumping av slipende væsker.
- Maks. nedsenkingsdybde på 20 m.
- Maks. væsketemperatur +40 °C.
- Maks. væsketetthet 1,100 kg/m³.
- Væsker med pH-verdi mellom 5-8.
- Kontakt Weda-pumper for spesielle anvendelser.



