

WEDA 100 (50 Hz)

Elektryczna pompa głębinowa

Dane techniczne

Przenośna elektryczna pompa głębinowa do odprowadzania wody z placów budowy, kopalń, zalanych obszarów itp. Może tłoczyć ciecze zawierające twarde cząsteczki. Klasa ochrony IP68.

Typy pomp

WEDA 100, średnia wysokość podnoszenia

Silnik elektryczny

Silnik trzyfazowy: klatkowy silnik indukcyjny.
Izolacja: klasa F (+155C), IEC 85

Dane	WEDA 100	3~
Moc znamionowa	kW	54
Prąd znamionowy (A)	400v	110
	500v	80
Prędkość obrotowa wału	obr./min	1450

Możliwość przystosowania do innego napięcia zasilania na zamówienie klienta

Zabezpieczenie silnika

Wyłącznik termiczny na każdym uzwojeniu (+130 stopni Celsjusza)

Przewód

Przewód w osłonie gumowej, odpornej na działanie olejów i ścieranie, typ HO7RN-F
2~: 20 m 4 x 25 mm²
1~: 21 m 2 x 1,5 mm² do wyłączników termicznych

Uszczelnienie wału

Uszczelnienie zewnętrzne: uszczelka z węgla wolframu przy uszczelce ceramicznej.
Uszczelnienie wewnętrzne: uszczelka węglowa przy uszczelce z karborundu
Dostępne jako kompletny zestaw uszczelnień lub jako pojedyncze elementy.

Łożyska

Górne: Łożyska kulkowe z luzem C3
Dolne: Podwójne łożyska kulkowe z luzem C3

Materiały

Odlewy: Aluminium
Obudowa zewnętrzna: Stal ocynkowana
Wał: Stal nierdzewna
Mocowania: Stal nierdzewna
Wirnik napędzany: Żeliwo białe z dodatkiem chromu, 55RC
Elementy zużywalne: Naturalna guma

Przyłącze tłoczne

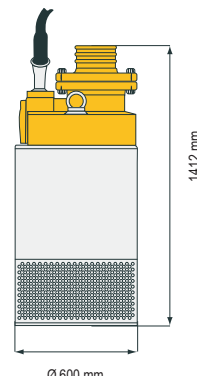
10 cali do węża, BSP lub NPT

Akcesoria

- Zewnętrzny rozrusznik gwiazda-trójkąt lub do rozruchu bezpośredniego
- Anody cynkowe
- Przełączniki pływakowe



Masa: 510 kg
Maks. rozmiar ciał stałych : 12mm



Wymiary (mm)

Moc (kW)

Zgodnie z normą ISO 9906, załącznik A

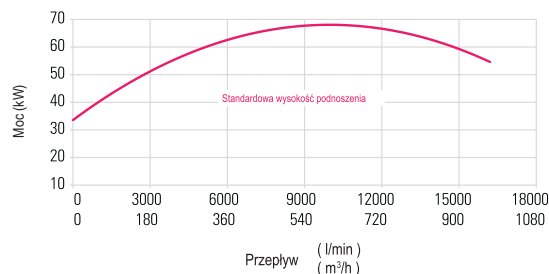
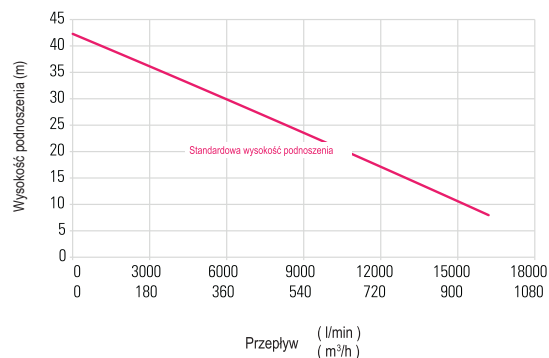


Tabela przepływu

Zgodnie z normą ISO 9906, załącznik A



Charakterystyka

- Trwała konstrukcja
- Łatwa w obsłudze
- Część mokra odporna na zużycie, wykonana ze stali chromowej i naturalnej gumy
- Nastawialne elementy zużywalne
- Kompletny zestaw do szybkiej wymiany zapewnia łatwe i szybkie serwisowanie
- Łatwa instalacja

Przeznaczona do:

- Pompowania cieczy zawierających twarde cząsteczki, również w trudnych warunkach
- Maks. głębokość zanurzenia: 20 m.
- Maks. temperatura cieczy: +40C.
- Maks. gęstość cieczy 1,100 kg/m³.
- Odczyn pH cieczy: od 5 do 8.
- W sprawie zastosowań specjalnych prosimy kontaktować się z firmą Weda Pump.

AUTORYZOWANY PARTNER:

Techbud Sp. z o.o.
ul. Gorzowska 12
65-127 Zielona Góra

Dział Handlowy tel. +48 68 470 72 57, 59, 67
mobile 604 520 273, 785 400 003, 600 241 201
Sekretariat tel. +48 68 470 72 50
fax +48 68 470 72 51

handlowy@techbud.eu
techbud@techbud.eu

www.techbud.eu

