

WEDA 90 (50 Hz)

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 90L, mała wysokość podnoszenia/duża wartość przepływu
WEDA 90H, duża wysokość podnoszenia

Silnik elektryczny

Silnik trzyfazowy: klatkowy silnik indukcyjny z wbudowanym stycznikiem.

Izolacja: klasa F (+155C), IEC 85

Dane		WEDA 90L	WEDA 90H
Moc znamionowa	kW	26,5	26,5
Prąd znamionowy (A)	230 V	82	82
	400 V	46	46
	500 V	38	38
Prędkość obrotowa wału	obr./min	2900	2900

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

500 V, 20 m 4 x 10 mm²

400 V, 20 m 4 x 16 mm²

230 V, 20 m 4 x 25 mm²

Uszczelnienie wału

Podwójne uszczelnienie mechaniczne z komorą olejową

Uszczelnienie zewnętrzne: uszczelka z węgla wolframu przy

uszczelce ceramicznej

Uszczelnienie wewnętrzne: uszczelka węglowa przy uszczelce

ceramicznej

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:	Zelino białe z dodatkiem chromu, 55Rc
Elementy zużywalne:	Naturalna guma

Przyłącze tłoczne

standardowe: 6 cali do modelu WEDA90L standardowe: 4 cale do modelu WEDA90H i do węża, BSP lub NPT

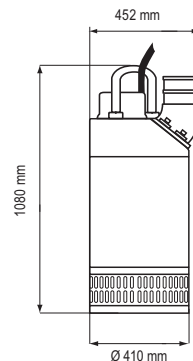
Akcesoria

- Wbudowany rozrusznik gwiazda-trójkąt
- Anody cynkowe
- Automatyczny czujnik poziomu NVB — wyłącznie w modelach WEDA 93/95 DOL (z rozruchem bezpośrednim)
- Pokrycie epoksydowe
- Przełącznik pływakowy

Elektryczna pompa głębinowa



Masa: 180 kg



Wymiary (mm)

Moc (kW)

Zgodnie z normą ISO 9906, załącznik A

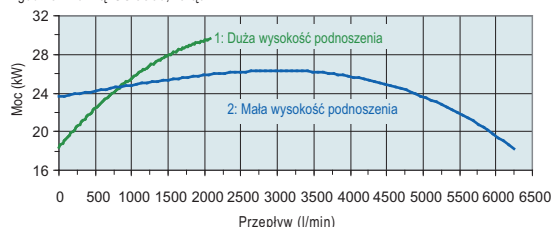
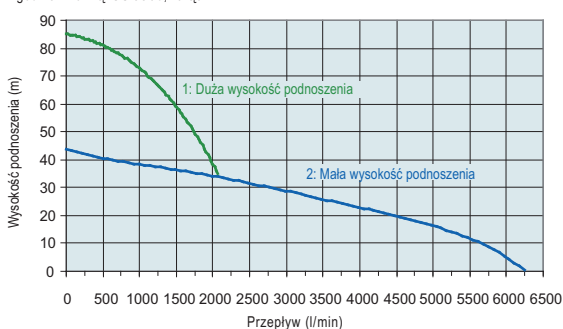


Tabela przepływu

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 uszczelnień zapewnia łatwe i szybkie serwisowanie
- Wbudowany stycznik do rozruchu bezpośredniego
- 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

