

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze P_N	50 bar
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	-5 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	90 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	-5 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	40 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Moc wału $P_2(Q=\text{maks.})$ wybranego wirnika* liczba pomp	110000 W
Znamionowa prędkość obrotowa n	2900 1/min
Prąd znamionowy I_N	189 A
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.88
Sprawność silnika η_M 50 % η_M 50%	94,3 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 75 % η_M 75%	95,3 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 100 % η_M 100%	95,4 Stawka procentowa

Materiały

Korpus pompy	Cast iron
Wirnik	Cast iron
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie wału	U2BPFG

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	DN 100
Przyłącze po stronie tłocznej	DN 80