

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Ciśnienie na dopływie	6 bar
Maks. ciśnienie robocze P_N	16 bar
Przyłącze ciśnieniowe	G 1¼
Liczba pomp Q	10 m ³ /h
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	5 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	40 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	5 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	40 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Znamionowa moc silnika P_2	3 kW
Prąd znamionowy I_N	5,5 A
Znamionowa prędkość obrotowa n	2900 1/min
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.90
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Sprawność silnika η_M 50 % η_M 50%	85,4 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 75 % η_M 75%	87,1 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 100 % η_M 100%	87,1 Stawka procentowa
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55
Stopień ochrony urządzenia sterującego	IP54

Materiały

Materiał zbiornika	PE-HD
Korpus pompy	Stal nierdzewna
Wirnik	Stal nierdzewna
Materiał uszczelnienia	EPDM
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie wału	Q1BE3GG
Materiał orurowania	Stal nierdzewna

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej DN_d	G 1¼
Przyłącze po stronie ssawnej DN_s	-
Przyłącze przelewowe	Ø110-PN0
Pojemność brutto zbiornika V	150 l