

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze P_N	3 bar
Rodzaj konstrukcji wirnika	Otwarty wirnik wielokanałowy
Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym	12 mm
Przepływ maks. Q_{max}	75,0 m ³ /h
Wysokość podnoszenia maks. H_{max}	31,3 m
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	3 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	80 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	3 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	40 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±5 %
Znamionowa moc silnika P_2	4 kW
Prąd znamionowy I_N	8,4 A
Znamionowa prędkość obrotowa n	2900 1/min
Pobór mocy P_{1max}	5000 W
Maks. częstotliwość załączania t	50 1/h
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55

Materiały

Korpus pompy	Cast iron
Wirnik	Cast iron
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie wału	Q1Q1PGG
Materiał uszczelnienia	NBR
Materiał silnika	Aluminium

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	G 3
Przyłącze po stronie tłocznej	G 3