

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Wskaźnik minimalnej energochłonności (MEI)	0.4
Maks. ciśnienie robocze p	10 bar
Maks. ciśnienie robocze PN	7 bar
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	-15 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	60 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	50 °C
Przepływ Q_{max}	65,0 m ³ /h
Flow opt Q_{opt}	43,6 m ³ /h
Wysokość podnoszenia H_{max}	23,2 m
Head opt H_{opt}	19,2 m
Head H_{Qmin}	23,2 m

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Znamionowa moc silnika P_2	3,00 kW
Prąd znamionowy I_N	6,15 A
Znamionowa prędkość obrotowa n	2915 1/min
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.79
Sprawność silnika η_M 50 %	82,5 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 75 %	84,6 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 100 %	87,1 Stawka procentowa
Uzwojenie silnika do 3 kW	-
Uzwojenie silnika od 4 kW	-
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55
Zintegrowane pełne zabezpieczenie silnika	-

Materiały

Korpus pompy	PA66-GF50
Wirnik	PPE/PS-GF30
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie mechaniczne	BVEGG
Latarnia	Aluminium

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	Ø 76,1
Przyłącze po stronie tłocznej	Ø 76,1