

Specyfikacja

Dane hydrauliczne

Wskaźnik minimalnej energochłonności (MEI)	0.4
Maks. ciśnienie robocze P_N	40 bar
Maks. zawartość piasku	50 g/m ³
Maks. głębokość zanurzenia	350,00 m
Przepływ maks. Q_{max}	42,1 m ³ /h
Optymalny przepływ Q_{opt}	28,9 m ³ /h
Wysokość podnoszenia maks. H_{max}	282,7 m
Optymalna wysokość podnoszenia H_{opt}	199,90 m
Min. temperatura przetłaczanej cieczy T_{min}	3 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy T_{max}	30 °C

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Znamionowa moc silnika P_2	30,00 kW
Znamionowa prędkość obrotowa n	2860 1/min
Prąd znamionowy I_N	65,00 A
Prąd rozruchowy I	395 A
Rodzaj załączania	Bezpośrednio (D)
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.81
Maks. częstotliwość załączania t	20 1/h
Średnica silnika DM	137 mm

Przewód

Długość kabla zasilającego	4,0 m
Przekrój przewodu	3x8,4 + 1G8,4 mm ²

Materiały

Korpus pompy	Stal nierdzewna
Wirnik	Stal nierdzewna
Wał	Stal nierdzewna
Materiał silnika	Cast iron

Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej	Rp 3
-------------------------------	------