

## Specyfikacja

### Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze $P_N$	16 bar
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	-20 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	140 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	0 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	40 °C

### Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50/60 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Znamionowa moc silnika $P_2$	11,00 kW
Klasa sprawności energetycznej silnika	IE4
Prąd znamionowy $I_N$	18,80 A
Znamionowa prędkość obrotowa $n$	1480 1/min
Pobór mocy $P_{1max}$	12100,0 W
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.92
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55

### Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	DN 125
Przyłącze po stronie tłocznej	DN 100

### Materiały

Korpus pompy	Cast iron
Wirnik	Cast iron
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie mechaniczne	AQ1EGG
Latarnia	Cast iron