

## Specyfikacja

### Dane hydrauliczne

Ciśnienie na dopływie	6 bar
Maks. ciśnienie robocze $P_N$	10 bar
Przyłącze ciśnieniowe	Rp 1
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	-20 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	90 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	-15 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	50 °C

### Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Znamionowa moc silnika $P_2$	1,85 kW
Prąd znamionowy $I_N$	4 A
Znamionowa prędkość obrotowa $n$	2900 1/min
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Sprawność silnika $\eta_M$ 50 % $\eta_M$ 50%	84,8 Stawka procentowa
Sprawność silnika $\eta_M$ 75 % $\eta_M$ 75%	85,6 Stawka procentowa
Sprawność silnika $\eta_M$ 100 % $\eta_M$ 100%	85,1 Stawka procentowa
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55

### Materiały

Korpus pompy	5.1301/EN-GJL-250, z powłoką kataforetyczną
Wirnik	Stal nierdzewna
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie mechaniczne	BQ1E3GG
Materiał uszczelnienia	EPDM

### Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	Rp 1¼
Przyłącze po stronie tłocznej	Rp 1