

## Specyfikacja

## Dane hydrauliczne

Ciśnienie na dopływie	6 bar
Maks. ciśnienie robocze $P_N$	10 bar
Przyłącze ciśnieniowe	G 1
Liczba pomp $Q$	6,5 m <sup>3</sup> /h
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	5 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	40 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	5 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	40 °C

## Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~400 V, 50 Hz
Znamionowa moc silnika $P_2$	1,5 kW
Prąd znamionowy $I_N$	3 A
Znamionowa prędkość obrotowa $n$	2900 1/min
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.85
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Sprawność silnika $\eta_M$ 50 % $\eta_M$ 50%	80,9 Stawka procentowa
Sprawność silnika $\eta_M$ 75 % $\eta_M$ 75%	83,8 Stawka procentowa
Sprawność silnika $\eta_M$ 100 % $\eta_M$ 100%	84,2 Stawka procentowa
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP55
Stopień ochrony urządzenia sterującego	IP54

## Materiały

Materiał zbiornika	PE-HD
Korpus pompy	Stal nierdzewna
Wirnik	Stal nierdzewna
Materiał uszczelnienia	EPDM
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie wału	Q1BE3GG
Materiał orurowania	Stal nierdzewna

## Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej $DNd$	G 1¼
Przyłącze po stronie ssawnej $DNs$	-
Przyłącze przelewowe	Ø110-PN0
Pojemność brutto zbiornika $V$	150 l