

## Specyfikacja

## Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze $P_N$	2 bar
Rodzaj konstrukcji wirnika	Otwarty wirnik wielokanałowy
Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym	10 mm
Maks. głębokość zanurzenia	3 m
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	3 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	35 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	3 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	35 °C

## Dane silnika

Przyłącze sieciowe	1~230 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.93
Znamionowa moc silnika $P_2$	0,55 kW
Pobór mocy $P_{1max}$	750 W
Prąd znamionowy $I_N$	3,6 A
Prąd rozruchowy $I$	9,8 A
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Znamionowa prędkość obrotowa $n$	2900 1/min
Maks. częstotliwość załączania $t$	50 1/h
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP68
Tryb pracy (zanurzony)	S1
Tryb pracy (wynurzony)	S3-25%

## Przewód

Długość kabla zasilającego	10 m
Typ przewodu	H07RN-F
Przekrój przewodu	3G1 mm <sup>2</sup>
Wtyczka sieciowa	Schuko
Rodzaj kabla zasilającego	Nieodłączana

## Wyposażenie/funkcja

Wyłącznik pływakowy	tak
Rodzaj ochrony przeciwwybuchowej	-
Zabezpieczenie silnika	Bimetal

## Materiały

Korpus pompy	PP-GF30
Wirnik	PPE/PS-GF20
Materiał uszczelnienia po stronie pompy	BQ1PFF
Materiał uszczelnienia po stronie silnika	NBR
Materiał uszczelnienia	NBR
Materiał silnika	Stal nierdzewna

## Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie tłocznej	G 1¼
-------------------------------	------