

## Specyfikacja

## Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze $p$	1 bar
Przyłącze ciśnieniowe	G 1½
Swobodny przelot kuli w systemie hydraulicznym	40 mm
Rodzaj konstrukcji wirnika	Wirnik o swobodnym przepływie
Maks. głębokość zanurzenia	7 m
Wysokość podnoszenia maks. $H_{max}$	11,0 m
Przepływ maks. $Q_{max}$	21,0 m³/h
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	3 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	40 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	3 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	40 °C

## Dane silnika

Przyłącze sieciowe	1~230 V, 50 Hz
Tolerancja napięcia	±10 %
Znamionowa moc silnika $P_2$	0,6 kW
Pobór mocy $P_{1max}$	0,93 kW
Prąd znamionowy $I_N$	4,1 A
Prąd rozruchowy $I$	9,5 A
Tryb pracy (zanurzony)	S1
Tryb pracy (wynurzony)	S3-20%
Znamionowa prędkość obrotowa $n$	2900 1/min
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.99
Rodzaj załączania	Bezpośrednio online (DOL)
Liczba biegunów	2
Maks. częstotliwość załączania $t$	30 1/h
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony silnika	IP68

## Przewód

Długość kabla zasilającego	10 m
Typ przewodu	H07RN-F
Przekrój przewodu	3G1 mm²
Rodzaj kabla zasilającego	Odlączana

## Wyposażenie/funkcja

Wtyczka sieciowa	Schuko
Wyłącznik pływakowy	tak
Rozdrabniacz	nie
Rodzaj ochrony przeciwwybuchowej	-
Zabezpieczenie silnika	Bimetal
Monitorowanie wycieków silnika	nie
Monitorowanie wycieków komory uszczelniającej	nie
Monitorowanie wycieków komory przecieków	nie

## Materiały

Korpus pompy	Cast iron
Wirnik	PK-GF30
Wał	Stal nierdzewna
Materiał uszczelnienia po stronie pompy	Węgiel spiekany, impregnowany żywicą
Materiał uszczelnienia	NBR
Materiał silnika	Stal nierdzewna

## Wymiary montażowe

Przyłącze wejścia	-
Przyłącze wyjścia	G 1½