

## Specyfikacja

## Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze $P_N$	10 bar
Wysokość podnoszenia maks. $H_{Q_{min}}$	3,4 m
Przepływ maks. $Q_{max}$	2,5 m <sup>3</sup> /h
Min. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{min}$	2 °C
Maks. temperatura przetłaczanej cieczy $T_{max}$	65 °C
Temperatura otoczenia min. $T_{min}$	0 °C
Maks. temperatura otoczenia $T_{max}$	40 °C
Max. dozwolona twardość całkowita w systemach cyrkulacyjnych ciepłej wody użytkowej	3.21 mmol/l (18°dH)

## Dane silnika

Przyłącze sieciowe	1~230 V, 50 Hz
Moc znamionowa $P_2$	38,0 W
Prąd znamionowy $I_N$	0,43 A
Prędkość obrotowa maks. $n_{max}$	1900 1/min
Pobór mocy $P_{1max}$	99,0 W
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Stopień ochrony silnika	IP44
Klasa izolacji	F
Dławik przewodu	1 x PG11
Zabezpieczenie silnika	nie

## Materiały

Korpus pompy	Bronze
Wirnik	PPE-GF30
Wał	Spiek ceramiczny
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany żywicą

## Wymiary montażowe

Przyłącze po stronie ssawnej	G 1½
Przyłącze po stronie tłocznej	G 1½
Długość montażowa $l_0$	180 mm