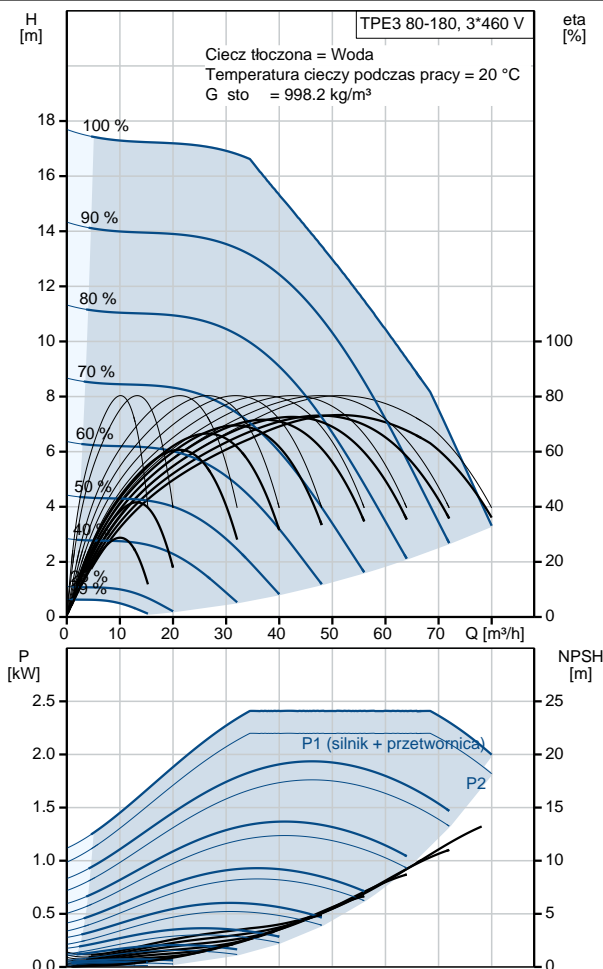


Opis	Warto
<b>Informacje ogólne:</b>	
Nazwa wyrobu:	TPE3 80-180 S-A-F-A-BQQE-IDB
Nr katalogowy:	99272178
Numer EAN:	5713826359478
Cena:	
<b>Techniczne:</b>	
Prędkość pompy, na której oparte są dane pompy:	3900 obr/min
Przepływ znamionowy:	50.5 m³/h
Wysokość podnoszenia:	12.8 m
Maks. wysokość podnoszenia:	180 dm
Rzeczywista średnica wirnika:	90 mm
Kod uszczelnienia wału:	BQQE
Tolerancja krzywej:	ISO9906:2012 3B2
Wersja pompy:	A
<b>Materiały:</b>	
Korpus pompy:	eliwo szare
Obudowa pompy:	EN-GJL-250
Korpus pompy:	ASTM class 35
Wirnik:	Composite
Wirnik nominalny:	PES+30% GF
Kod materiału:	A
<b>Instalacja:</b>	
Zakres temperatury otoczenia:	-20 .. 50 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Maks. ciśnienie przy temp:	16 bar / 120 °C
Rodzaj przyłącza:	DIN
Rozmiar połączenia:	DN 80
Ciśnienie znamionowe do połączenia:	PN 16
Długość montażowa:	360 mm
Rozmiar kołnierza silnika:	56C
Przyłącze rurowe:	F
<b>Ciecz:</b>	
Czynnik tłoczony:	Woda
Zakres temperatury cieczy:	-25 .. 120 °C
Temperatura cieczy podczas pracy:	20 °C
Gęstość:	998.2 kg/m³
<b>Dane elektryczne:</b>	
Typ silnika:	90LD
Klasa efektywności IE:	IE5
Nominalna moc silnika - P2:	2.2 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 / 60 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 380-500 V
Prąd znamionowy:	4.15-3.40 A
cos φ - współczynnik mocy:	0.93-0.87
Prędkość nominalna:	360-4000 obr/min
Wydajność:	90.1%
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	90.1 %
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	IP55
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Zabezpieczenie silnika:	ELEC
Nr silnika:	99138048
<b>Układy sterowania:</b>	
Panel sterowania:	HMI300 - Graficzny
Moduł funkcyjny:	FM300 - Zaawansowany
Konwerter częstotliwości:	Wbudowana





Nazwa firmy:

Autor:

Telefon:

Dane: 19.02.2021

Opis	Warto
<b>Inne:</b>	
Minimalny wskaźnik sprawności, MEI à ‰ ¥:	0.7
Masa netto:	38.1 kg
Waga brutto:	46.8 kg
Koszt wysyłki:	0.16 m³
Nr pliku konfiguracji:	98484797
duśki nr VVS:	381634180