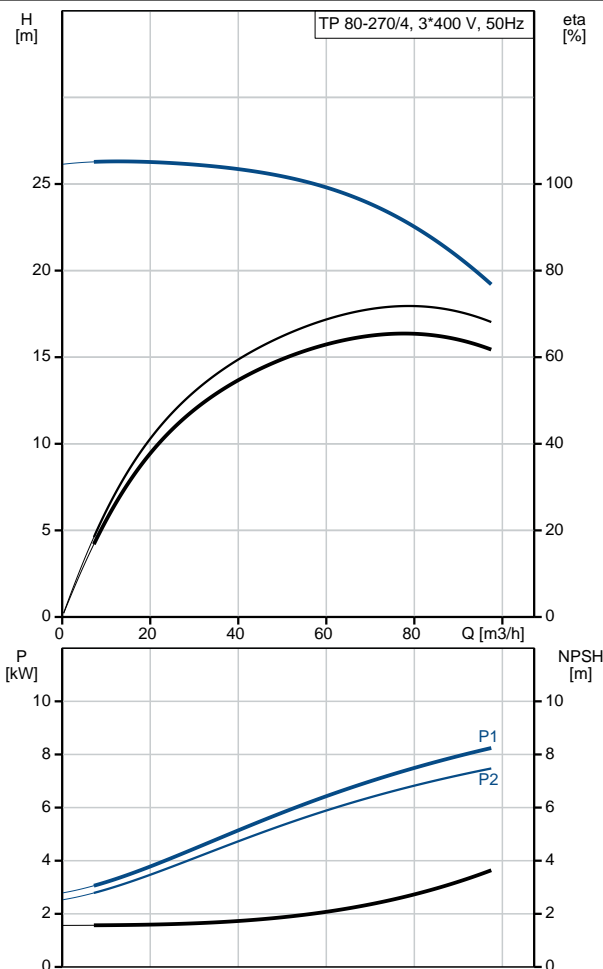




Pozycja	Ilo	Opis
		<p>Wymiar kołnierza dla silnika: FF265</p> <p><b>Dane elektryczne:</b></p> <p>Typ silnika: 132MB IE Efficiency class: IE3 Nominalna moc silnika - P2: 7.5 kW Moc (P2) wymagana przez pomp : 7.5 kW Cz stotliwo podstawowa: 50 Hz Napi cie nominalne: 3 x 380-415D/660-690Y V Pr d znamionowy: 14,9-14,2/8,60-8,40 A Pr d uruchomienia: 680-780 % Cos fi -współczynnik mocy: 0,86-0,82 Pr dko nominalna: 1460 obr/min Efficiency: IE3 90,4% Sprawno silnika przy pełnym obci eniu: 90.4 % Sprawno silnika przy obci eniu 3/4: 91.6 % Sprawno silnika przy obci eniu 1/2: 92.4 % Liczba biegunów: 4 Rodzaj ochrony (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Klasa izolacji (IEC 85): F</p> <p><b>Inne:</b></p> <p>Minimum efficiency index, MEI : 0.70 ErP status: EuP Wolnostoj ce Masa netto: 197 kg Masa: 230 kg Obj to wysyłkowa: 1.12 m3 Danish VVS No.: VVS NO 382764271</p>

Opis	Warto
<b>Informacje ogólne:</b>	
Nazwa wyrobu:	TP 80-270/4 A-F-A-BAQE
Nr katalogowy:	96108841
Numer EAN:	5700396978079
<b>Techniczne:</b>	
Prędkość dla danych pompy:	1455 obr/min
Wydajność nominalna:	79 m <sup>3</sup> /h
Nominalna wysokość podnoszenia:	22.7 m
H max:	270 dm
Rzeczywista średnica wirnika:	279 mm
Kod uszczelnienia wału. 1: Typ 2:	BAQE
Pierścień obrotowy 3: Pierścień stacjonarny 4: Człony gumowe:	
Tolerancje charakterystyki:	ISO9906:2012 3B
Wykonanie pompy:	A
Model:	A
<b>Materiały:</b>	
Korpus pompy:	eliwo szare EN-JL1040 ASTM A48-40 B
Wirnik:	eliwo szare EN-JL1030 ASTM A48-30 B
Kod materiału:	A
<b>Instalacja:</b>	
Zakres temperatury otoczenia:	-30 .. 60 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Kołnierz standardowy:	DIN
Kod przyłączy rurociągu:	F
Przyłącza rurowe:	DN 80
Króciec ssawny:	DN 80
Króciec tłoczny:	DN 80
Ciśnienie:	PN 16
Długość montażowa:	620 mm
Wymiar kołnierza dla silnika:	FF265
<b>Ciecz:</b>	
Czynnik tłoczony:	Woda
Zakres temperatury cieczy:	0 .. 120 °C
Liquid temperature during operation:	20 °C
Gęstość:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Dane elektryczne:</b>	
Typ silnika:	132MB
IE Efficiency class:	IE3
Nominalna moc silnika - P2:	7.5 kW
Moc (P2) wymagana przez pompę:	7.5 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 380-415D/660-690Y V
Prąd znamionowy:	14,9-14,2/8,60-8,40 A
Prąd uruchomienia:	680-780 %
Cos φi - współczynnik mocy:	0,86-0,82
Prędkość nominalna:	1460 obr/min
Efficiency:	IE3 90,4%
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	90.4 %



Opis	Warto
Sprawno silnika przy obci eniu 3/4:	91.6 %
Sprawno silnika przy obci eniu 1/2:	92.4 %
Liczba biegunów:	4
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Zabezpieczenie silnika:	PTC
Nr silnika:	87370262

**Inne:**

Minimum efficiency index, MEI :	0.70
ErP status:	EuP Wolnostoj ce
Masa netto:	197 kg
Masa:	230 kg
Obj to wysyłkowa:	1.12 m3
Danish VVS No.:	VVS NO 382764271