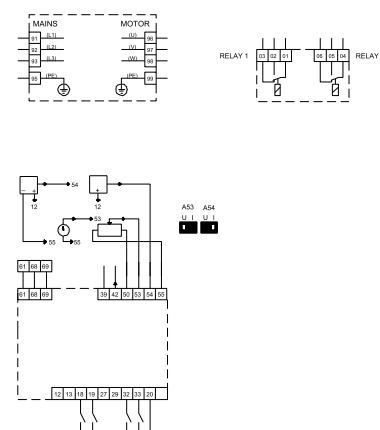
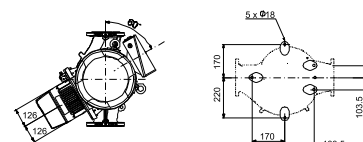
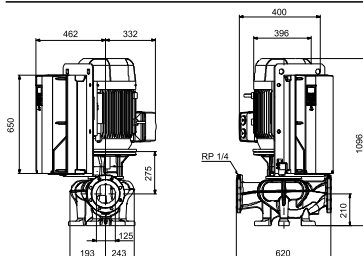
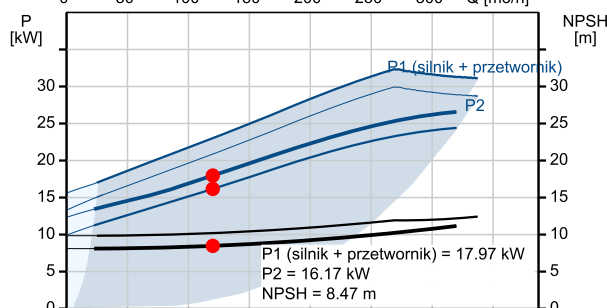
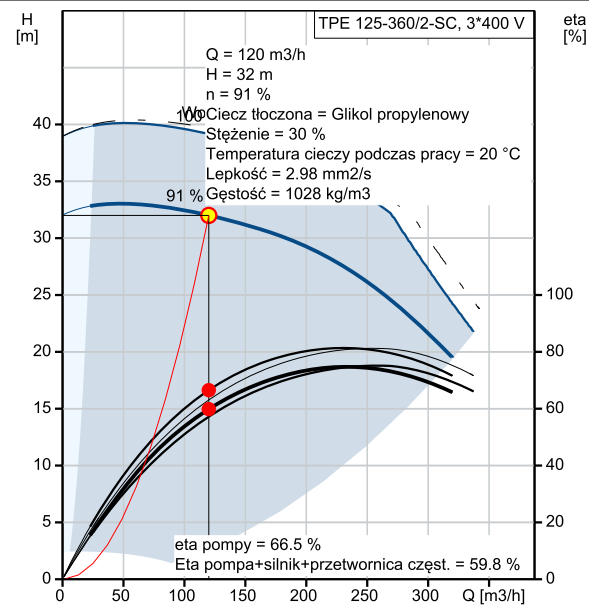


Opis	Wartość
<b>Informacje ogólne:</b>	
Nazwa wyrobu:	TPE 125-360/2-SC A-F-A-BQQE
Nr katalogowy:	99474654
Numer EAN:	5713829712614 5713829712614
Cena:	12.229,20 €
<b>Techniczne:</b>	
Prędkość obrotowa pompy:	2950 obr/min
Aktualny przepływ obliczeniowy:	120 m <sup>3</sup> /h
Obliczona wysokość podnoszenia pompy:	32 m
H max:	360 dm
Rzeczywista średnica wirnika:	174 mm
Kod uszczelnienia wału. 1: Typ 2: Pierścień obrotowy 3: Pierścień stacjonarny 4: Części gumowe:	BQQE
Tolerancje charakterystyki:	ISO9906:2012 3B
Wykonanie pompy:	A
Model:	A
<b>Materiały:</b>	
Korpus pompy:	Żeliwo szare EN-JL1040 ASTM A48-40 B
Wirnik:	Żeliwo szare EN-JL1030 ASTM A48-30 B
Kod materiału:	A
<b>Instalacja:</b>	
Zakres temperatury otoczenia:	-20 .. 55 °C
Minimum ambient temperature:	0 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Kołnierz standardowy:	DIN
Przylącze rurowe:	DN 125
Ciśnienie:	PN 16
Długość montażowa:	620 mm
Wymiar kołnierza dla silnika:	FF350
Kod przylączy rurociągu:	F
<b>Ciecz:</b>	
Czynnik tłoczony:	Glikol propylenowy
Zakres temperatury cieczy:	-25 .. 120 °C
Stężenie:	30 %
Temperatura cieczy podczas pracy:	20 °C
Gęstość:	1028 kg/m <sup>3</sup>
Lepkość kinematyczna:	2.98 mm <sup>2</sup> /s
<b>Dane elektryczne:</b>	
Typ silnika:	SIEMENS
IE Efficiency class:	IE4
Nominalna moc silnika - P2:	30 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 380-420D/660-725Y V
Prąd znamionowy:	56,0-52,0/32,0-30,0 A
Cos fi -współczynnik mocy:	0.85
Prędkość nominalna:	2955 obr/min
Efficiency:	IE4 94,5%
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	94.5-94.5 %
Sprawność przy pełnym obciążeniu:	98 %



Opis	Wartość
Sprawność silnika przy obciążeniu 3/4:	94.8-94.8 %
Sprawność silnika przy obciążeniu 1/2:	94.5-94.5 %
Liczba biegunów:	2
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Zabezpieczenie silnika:	PTC
Nr silnika:	99454139
<b>Układy sterowania:</b>	
VFD product number:	99448799
Konwerter częstotliwości:	Wbudowana
Type of frequency converter:	CUE 3X380-500V IP55 RUG 30KW
Appr. dla VFD:	CE, CULUS, C-TICK
<b>Inne:</b>	
Minimum efficiency index, MEI $\eta_{\%}$ :	0.7
Status ErP:	EuP Wolnostojące
Masa netto:	403 kg
Masa:	454 kg
Objętość wysyłkowa:	1.5 m3
Nr pliku konfiguracyjnego:	99465299