
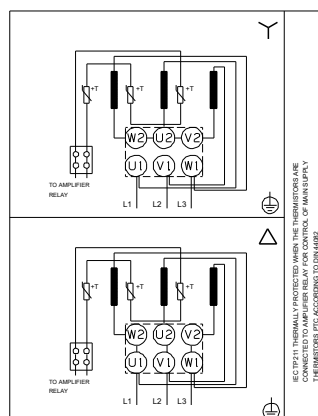
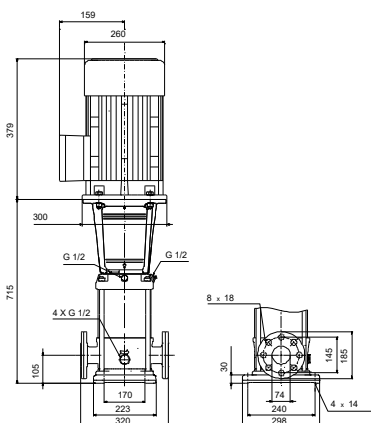
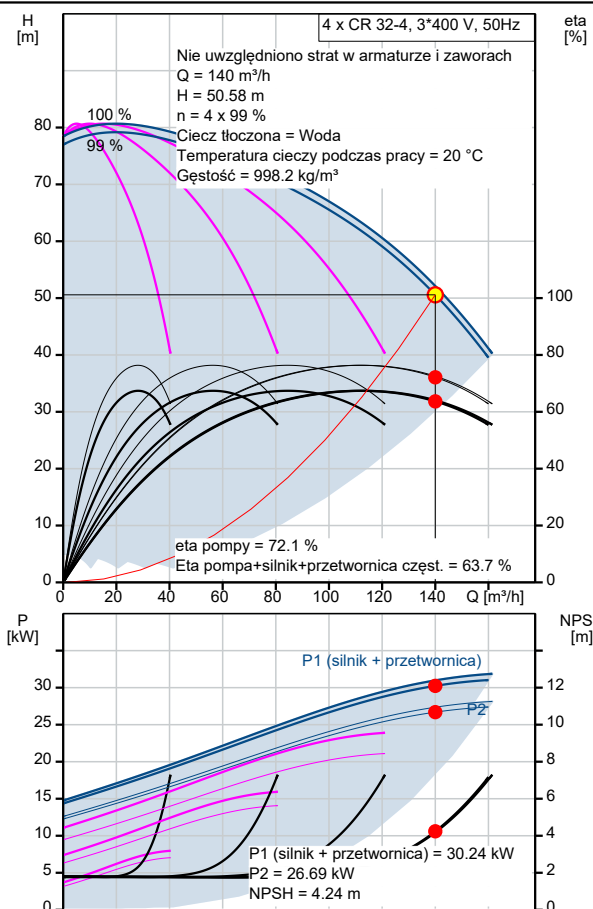


Ilość	Opis
1	<p>CR 32-4 A-F-A-E-HQQE</p>  <p>Uwaga! Zdjęcie produktu może się różnić od aktualnego</p> <p>Nr katalogowy: 96121957</p> <p>Pionowa, wielostopniowa pompa odśrodkowa z króćcami ssawnym i tłocznym na tym samym poziomie (linii). Głowica pompy i podstawa wykonane są z żeliwa - wszystkie inne części zwilżane wykonane są ze stali nierdzewnej. Kasetowe uszczelnienie wału zapewnia wysoką niezawodność, bezpieczeństwo obsługi oraz łatwy serwis i dostęp. Przeniesienie mocy odbywa się poprzez sprzęgło dzielone. Rurociągi podłączane są za pomocą kołnierzy DIN.</p> <p>Pompa jest wyposażona w 3-fazowy asynchroniczny silnik elektryczny, chłodzony wentylatorem, montowany na stopach.</p> <p>Ciecz:</p> <p>Czynnik tłoczony: Woda</p> <p>Zakres temperatury cieczy: -30 .. 120 °C</p> <p>Temperatura cieczy podczas pracy: 20 °C</p> <p>Gęstość: 998.2 kg/m³</p> <p>Techniczne:</p> <p>Prędkość pompy, na której oparte są dane pompy: 2919 obr/min</p> <p>Aktualny przepływ obliczeniowy: 140 m³/h</p> <p>Obliczona wysokość podnoszenia pompy: 50.58 m</p> <p>Orientacja pompy: Vertical</p> <p>Układ uszczelnienia wału: Single</p> <p>Kod uszczelnienia wału: HQQE</p> <p>Zatwierdzenia: CE,EAC,UKCA</p> <p>Atesty higieniczne: WRAS,ACS</p> <p>Tolerancja krzywej: ISO9906:2012 3B</p> <p>Materiały:</p> <p>Podstawa: Żeliwo szare EN 1563 EN-GJS-500-7 ASTM A536 80-55-06</p> <p>Wirnik: Stainless steel EN 1.4301 AISI 304</p> <p>Łożysko: SIC</p> <p>Łożysko oporowe: Graflon</p> <p>Instalacja:</p> <p>Maks.temp.otocz.: 60 °C</p> <p>Maksymalne ciśnienie pracy: 16 bar</p> <p>Maks. ciśnienie przy temp: 16 bar / 120 °C 16 bar / -30 °C</p> <p>Rodzaj przyłącza: DIN</p> <p>Wielkość przyłącza wlotowego_x000D_: DN 65</p> <p>Wielkość przyłącza wylotowego: DN 65</p> <p>Ciśnienie znamionowe do podłączenia: PN 40</p> <p>Rozmiar kołnierza silnika: FF265</p>

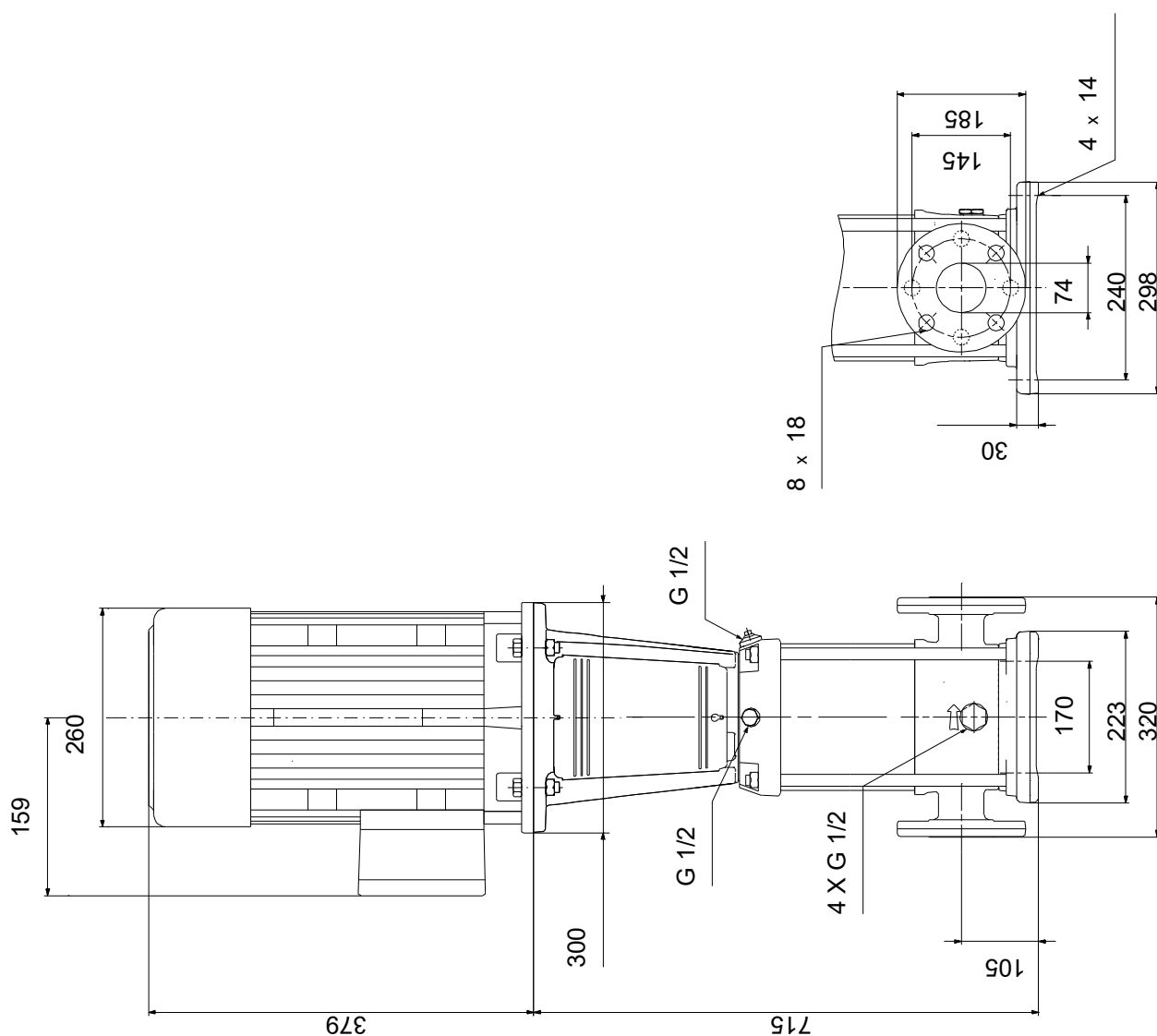
Ilość	Opis
	<p>Dane elektryczne:</p> <p>Standard silnika: IEC</p> <p>Typ silnika: 132SB</p> <p>Klasa efektywności IE: IE3</p> <p>Nominalna moc silnika - P2: 7.5 kW</p> <p>Moc (P2) wymagana przez pompę: 7.5 kW</p> <p>Częstotliwość podstawowa: 50 Hz</p> <p>Napięcie nominalne: 3 x 220-240D/380-415Y V</p> <p>Prąd znamionowy: 25,0-24,2/14,4-14,0 A</p> <p>Prąd uruchomienia: 780-910 %</p> <p>Cos fi -współczynnik mocy: 0.88-0.82</p> <p>Prędkość nominalna: 2910-2920 obr/min</p> <p>Wydajność: IE3 90,1%</p> <p>Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu: 90.1-90.4 %</p> <p>Sprawność silnika przy obciążeniu 3/4: 90.8 %</p> <p>Sprawność silnika przy obciążeniu 1/2: 90.8 %</p> <p>Liczba biegunów: 2</p> <p>Rodzaj ochrony (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting</p> <p>Klasa izolacji (IEC 85): F</p> <p>Nr silnika: 85U07522</p> <p>Układy sterowania:</p> <p>Frequency converter: Brak</p> <p>Inne:</p> <p>Minimalny wskaźnik sprawności, MEI ≥: 0.70</p> <p>Masa netto: 110 kg</p> <p>Waga brutto: 133 kg</p> <p>Koszt wysyłki: 0.309 m³</p> <p>Kraj pochodzenia: DK</p> <p>Numer taryfy celnej nr.: 84137075</p>

Opis	Wartość
Informacje ogólne:	
Nazwa wyrobu:	CR 32-4 A-F-A-E-HQQE
Nr katalogowy:	96121957
Numer EAN:	5700396680019
Cena:	EUR 3850
Techniczne:	
Prędkość pompy, na której oparte są dane pompy:	2919 obr/min
Aktualny przepływ obliczeniowy:	140 m³/h
Obliczona wysokość podnoszenia pompy:	50.58 m
Maks. wysokość podnoszenia:	77.8 m
Liczba wirników:	4
Wirniki:	4
Liczba wirników o zredukowanej średnicy:	0
Niski poziom NPSH:	Nie
Orientacja pompy:	Vertical
Układ uszczelnienia wału:	Single
Kod uszczelnienia wału:	HQQE
Zatwierdzenia:	CE,EAC,UKCA
Atesty higieniczne:	WRAS,ACS
Tolerancja krzywej:	ISO9906:2012 3B
Wersja pompy:	A
Model:	B
Materiały:	
Podstawa:	Żeliwo szare
Podstawa:	EN 1563 EN-GJS-500-7
Podstawa:	ASTM A536 80-55-06
Wirnik:	Stainless steel
Wirnik:	EN 1.4301
Wirnik:	AISI 304
Kod materiału:	A
Kod dla elementów gumowych:	E
Łożysko:	SIC
Łożysko oporowe:	Graflon
Instalacja:	
Maks.temp.otocz.:	60 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Maks. ciśnienie przy temp:	16 bar / 120 °C
Maks. ciśnienie przy temp:	16 bar / -30 °C
Rodzaj przyłącza:	DIN
Wielkość przyłącza wlotowego_x000D_:	DN 65
Wielkość przyłącza wylotowego:	DN 65
Ciśnienie znamionowe do podłączenia:	PN 40
Rozmiar kołnierza silnika:	FF265
Przyłącze rurowe:	F
Ciecz:	
Czynnik tłoczony:	Woda
Zakres temperatury cieczy:	-30 .. 120 °C
Temperatura cieczy podczas pracy:	20 °C
Gęstość:	998.2 kg/m³
Dane elektryczne:	
Standard silnika:	IEC
Typ silnika:	132SB
Klasa efektywności IE:	IE3
Nominalna moc silnika - P2:	7.5 kW



Opis	Wartość
Moc (P2) wymagana przez pompę:	7.5 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 220-240D/380-415Y V
Prąd znamionowy:	25,0-24,2/14,4-14,0 A
Prąd uruchomienia:	780-910 %
Cos fi -współczynnik mocy:	0.88-0.82
Prędkość nominalna:	2910-2920 obr/min
Wydajność:	IE3 90,1%
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	90,1-90,4 %
Sprawność silnika przy obciążeniu 3/4:	90,8 %
Sprawność silnika przy obciążeniu 1/2:	90,8 %
Liczba biegunów:	2
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Wbudowane zabezpieczenie silnika:	PTC
Nr silnika:	85U07522
Układy sterowania:	
Konwerter częstotliwości:	Brak
Inne:	
Minimalny wskaźnik sprawności, MEI ≥:	0.70
Masa netto:	110 kg
Waga brutto:	133 kg
Koszt wysyłki:	0.309 m³
Kraj pochodzenia:	DK
Numer taryfy celnej nr.:	84137075

96121957 CR 32-4 A-F-A-E-HQQE 50 Hz



Uwaga! Wszystkie jednostki są podane w [mm] jeżeli nie zaznaczono inaczej.
Oświadczenie: Rysunki uproszczone nie pokazują wszystkich szczegółów.