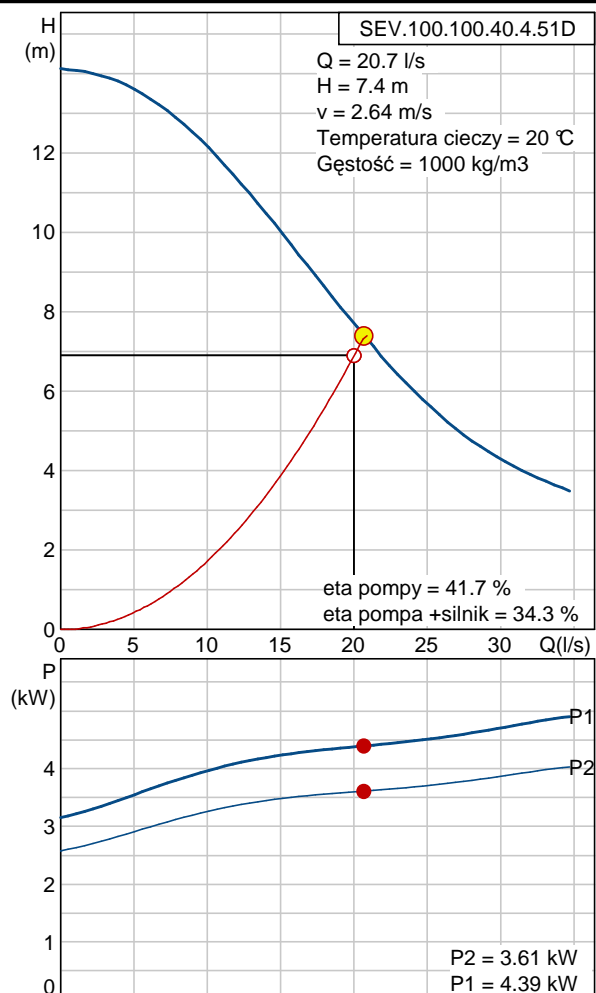
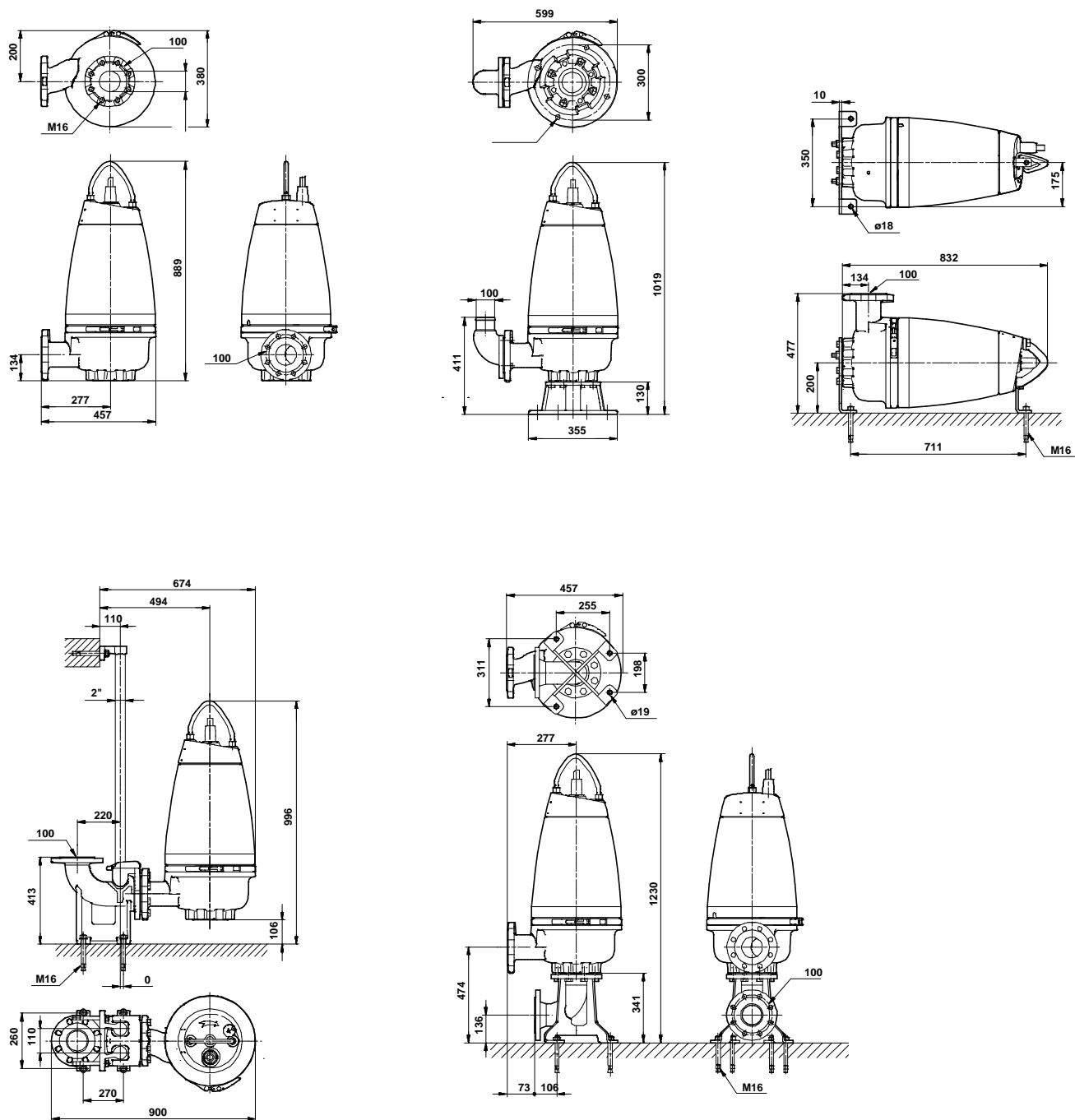


Opis	Wartość
Nazwa wyrobu::	SEV.100.100.40.4.51D
Nr wyrobu::	96047925
Numer EAN::	5700395208665
Cena:	Na życzenie
Techniczne:	
Max flow:	34.7 l/s
H max:	14.1 m
Typ wirnika:	VORTEX
Max. wielkość części stałych:	100 mm
Podstawowe uszczelnienie wału:	SIC/SIC
Drugie uszczelnienie wału:	CARBON/CERAMICS
Max. sprawność hydrauliczna:	43 %
Dopuszczenia na tabliczce znamionowej:	LGA
Tolerancje charakterystyki:	ISO 9906 Annex A
Materiały:	
Korpus pompy:	Żeliwo szare GG20
Wirnik:	Żeliwo szare GG20
Instalacja:	
Maksymalna temperatura otoczenia:	40 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	6 bar
Kołnierz standardowy:	DIN
Króciec tłoczny:	DN 100
Ciśnienie:	PN 10
Max. głębokość montażu:	20 m
Ustawienie na sucho/mokro:	D/S
Instalacja:	poziomy i pionowy
Ciecz:	
Zakres temperatury cieczy:	0 .. 40 °C
Dane elektryczne:	
Liczba biegunów:	4
Moc wejściowa P1:	4.9 kW
Nominalna moc silnika - P2:	4 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 380-415 V
Tolerancja napięcia:	+6/-10 %
Rozruch:	gwiazda/trójkąt
Max załączeń na godzinę:	20
Prąd znamionowy:	10,0-10,2 A
Prąd znamionowy przy 2/4 obciążenia:	8.2 A
Prąd znamionowy przy 1/2 obciążenia:	7.1 A
Prąd uruchomienia:	67 A
Prąd znamionowy przy braku obciążenia:	6.1 A
Cos phi - współczynnik mocy:	0,73
Cos phi - wsp.m. przy braku obciążenia:	0,11
Cos phi - wsp.m. przy 3/4 obciążenia:	0,65
Cos phi - wsp.m. przy 1/2 obciążenia:	0,52
Prędkość nominalna:	1460 rpm
Moment rozruchowy:	72 Nm
Moment krytyczny:	100 Nm
Moment bezwładności:	0,0501 kg m ²
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	82,2 %
Sprawność silnika przy 3/4 obciążenia:	81,7 %
Sprawność silnika przy 1/2 obciążenia:	78,2 %
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	68
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Wykonanie Ex:	nie
Zabezpieczenie silnika:	Łącznik termiczny
Zabezpieczenie termiczne:	wewn.
Długość kabla:	10 m
Typ kabla:	LYNIFLEX
Rodzaj wtyczki kabla:	No plug
Układy sterowania:	
Szafa sterująca:	bez skrzynki zaciskowej
Czujnik wilgoci:	bez czujnika wilgoci
Czujnik obecności wody w oleju:	bez czujnika wilgoci
Czujnik temperatury:	N
Inne:	
Masa netto:	141 kg



96047925 SEV.100.100.40.4.51D 50 Hz



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