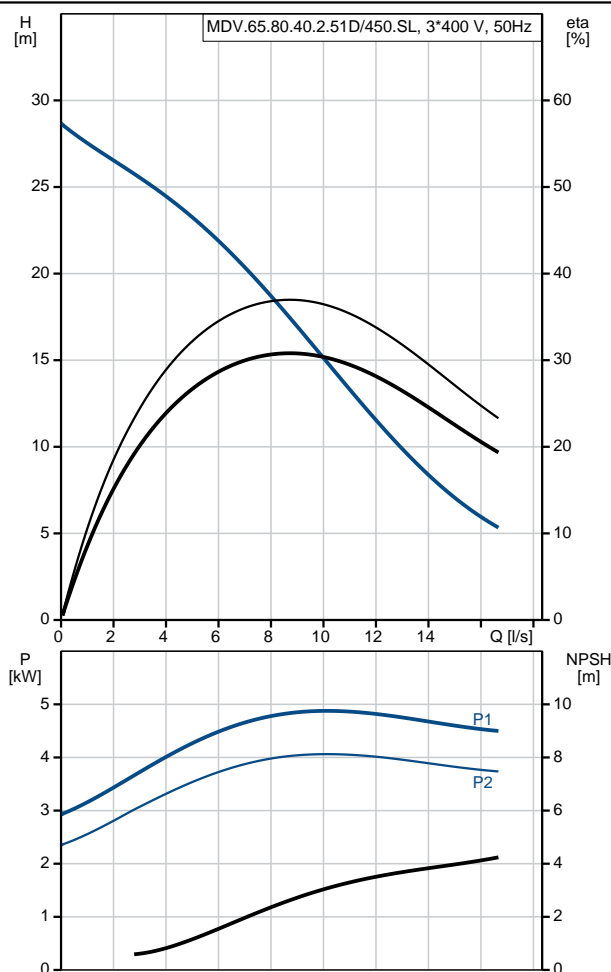


Opis	Warto
<b>Informacje ogólne:</b>	
Nazwa wyrobu:	MDV.65.80.40.2.51D/450.SL
Nr katalogowy:	97577836
Numer EAN:	5700318990738
Cena:	
<b>Techniczne:</b>	
Maximum flow:	16.7 l/s
Maks. przepływ:	16.7 l/s
H max:	29.5 m
Typ wirnika:	VORTEX
Max. wielkość ci stałych:	65 mm
Podstawowe uszczelnienie wału:	SIC/SIC
Drugie uszczelnienie wału:	CARBON/CERAMICS
Max. sprawność hydrauliczna:	38 %
<b>Materiały:</b>	
Korpus pompy:	eliwo szare GG20
Korpus pompy:	EN-JL1030
Wirnik:	eliwo szare GG20
Wirnik:	EN-JL1030
Zbiornik:	LDPE
<b>Instalacja:</b>	
Maximum ambient temperature:	30 °C
Wylot pompy:	80
Ci nienie:	PN 10
Max. głą boko monta u:	2 m
<b>Ciecz:</b>	
Maximum liquid temperature:	40 °C
G sto :	998.2 kg/m³
<b>Dane elektryczne:</b>	
Moc wej ciowa P1:	2 x 4.8 kW
Nominalna moc silnika - P2:	2 x 4 kW
Cz stotliwo podstawowa:	50 Hz
Napi cie nominalne:	3 x 380-415 V
Tolerancja napi cia:	+6/-10 %
Max zał cze na godzin :	60
Pr d znamionowy:	8.6 A
Pr d znamionowy przy 2/4 obci enia:	6.7 A
Pr d znamionowy przy 1/2 obci enia:	5.4 A
Pr d uruchomienia:	71 A
Pr d znamionowy przy braku obci enia:	3.9 A
Cos phi - współczynnik mocy:	0.84
Cos phi - wsp.m. przy braku obci enia:	0.15
Cos phi - wsp.m. przy 3/4 obci enia:	0.78
Cos phi - wsp.m. przy 1/2 obci enia:	0.68
Pr dko nominalna:	2925 obr/min
Moment obrotowy zablokowanego wirnika:	40 Nm
Moment krytyczny:	54 Nm
Moment bezwładności:	0.0126 kg m²
Sprawność silnika przy pełnym obci eniu:	83.3 %
Sprawność silnika przy 3/4 obci enia:	82.4 %
Sprawność silnika przy 1/2 obci enia:	79.2 %
Liczba biegunów:	2
Rozruch:	gwiazda/trójk t
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	IP68



Opis	Warto
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Zabezpieczenie silnika:	Łącznik termiczny
Długość kabla:	10 m
Typ kabla:	H07RN-F
Rodzaj wtyczki kabla:	NO PLUG
<b>Układy sterowania:</b>	
Czujnik wilgoci:	bez czujnika wilgoci
Czujnik obecności wody w oleju:	bez czujnika wilgoci
Tryb pracy:	S3 50%, 1 MIN.
<b>Zbiornik:</b>	
Całkowita pojemność zbiornika:	450 l
Całkowita pojemność użytkowa zbiornika - wlot 180 mm:	120 l
Całkowita pojemność użytkowa zbiornika - wlot 250 mm:	240 l
<b>Inne:</b>	
Masa netto:	322 kg