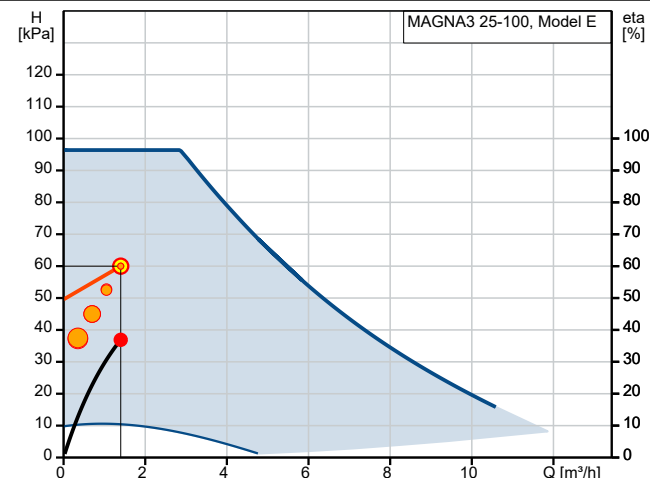


Opis	Wartość
Informacje ogólne:	
Nazwa wyrobu:	MAGNA3 25-100
Nr katalogowy:	97924247
Numer EAN:	5710626493227
Cena:	EUR 1500
Techniczne:	
Prędkość obrotowa pompy:	3371 obr/min
Aktualny przepływ obliczeniowy:	1.4 m³/h
Obliczona wysokość podnoszenia pompy:	60.01 kPa
Maks. wysokość podnoszenia:	100 dm
Klasa TF:	110
Approvals:	CE,VDE,EAC,MOROCCO,UKCA,TSE,RCM,UkrSEPRO
Model:	E
Materiały:	
Korpus pompy:	Żeliwo szare
Obudowa pompy:	EN 1561 EN-GJL-200
Korpus pompy:	ASTM A48-200B
Wirnik:	Composite
Instalacja:	
Zakres temperatury otoczenia:	0 .. 40 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	10 bar
Rodzaj przyłącza:	G
Rozmiar połączenia:	1 1/2 inch
Ciśnienie znamionowe do podłączenia:	PN 10
Długość montażowa:	180 mm
Ciecz:	
Czynnik tłoczony:	Glikol etylenowy
Zakres temperatury cieczy:	-10 .. 110 °C
Stężenie:	30 %
Temperatura cieczy podczas pracy:	60 °C
Gęstość:	1026 kg/m³
Lepkość kinematyczna:	0.88 mm²/s
Dane elektryczne:	
Max. moc wejściowa P1:	153 W
P1 min.:	9 W
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie znamionowe:	1 x 230 V
Minimalny pobór prądu:	0.09 A
Maksymalny pobór prądu:	1.33 A
maksymalna prędkość:	4530 obr/min
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	IPX4D
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Inne:	
Energia (EEI):	0.18
Masa netto:	5.11 kg
Waga brutto:	5.86 kg
Koszt wysyłki:	0.015 m³
duński nr VVS:	380790100
Swedish RSK nr.:	5732575
Fiński numer LVI:	4615512
Norweski NRF nr.:	9042328
Kraj pochodzenia:	DE
Numer taryfy celnej nr.:	84137030
Dopuszczenia środowiskowe:	CN ROHS,WEEE



$Q = 1.4 \text{ m}^3/\text{h}$ $H = 60.01 \text{ kPa}$
 $n = 75 \% / 3371 \text{ obr/min}$ $\text{Stężenie} = 30 \%$
 $\text{Gęstość} = 1026 \text{ kg/m}^3$
 Ciecz tłoczona = Glikol etylenowy
 Temperatura cieczy podczas pracy = 60 °C
 Eta pompa+silnik+przetwornica częst. = 36.9 %

