

GRUNDFOS®

Uzņēmuma nosaukums: Akvedukts Sia
Izveidotājs: Guntis Valainis
Tālrunis: 67805318, 67606390
Fakss: 67408118
Datums: 29.11.2013.

Pozīcija	Daudz.	Apraksts	Viena cena
----------	--------	----------	------------

1

MAGNA1 25-100

Uzmanību! Izstrādājuma attēls var atšķirties no faktiskā izstrādājuma izskata.

Izstrādājuma Nr.: [97924145](#)

MAGNA1 circulator pump with easy selection of pump setting

The pump is of the canned-rotor type, i.e. pump and motor form an integral unit without shaft seal and with only two gaskets for sealing.

The bearings are lubricated by the pumped liquid.

In order to avoid problems in connection with disposal, great importance has been attached to using as few different materials as possible.

A pump with no maintenance requirements and extremely low life cycle cost.

Heating systems

- Main pump
- mixing loops
- heating surfaces
- air-conditioning surfaces.

The MAGNA1 circulator pumps are designed for circulating liquids in heating systems with variable flows where it is desirable to optimise the setting of the pump duty point, thus reducing energy costs. The pumps are also suitable for domestic hot-water systems.

To ensure correct operation, it is important that the sizing range of the system falls within the duty range of the pump.

Benefits

- Safe selection.
- Simple installation.
- Low energy consumption. All MAGNA1 pumps comply with the EuP requirements.
- Nine light fields for indication of pump setting. Three proportional-pressure curves, three constant-pressure curves and three fixed-speed curves are available.
- Low noise level.
- No maintenance and long life.

Šķidrums:

Sūknējamais šķidrums: Ūdens
 Šķidrumsa temperatūras diapazons: 263 .. 383 K
 Liquid temp: 293 K
 Blīvums: 998.2 kg/m³

Technical:



Uzņēmuma nosaukums: Akvedukts Sia
Izveidotājs: Guntis Valainis
Tālrunis: 67805318, 67606390
Fakss: 67408118
Datums: 29.11.2013.

Pozīcija	Daudz.	Apraksts	Viena cena
		<p>TF klase: 110 Apstiprinājumi pases datu plāksnītē: CE,VDE,PCT</p> <p>Materiāli: Sūkņa korpus: Čuguns EN-GJL-200 ASTM A48-200B Sūkņgrats: PES 20%GF</p> <p>Uzstādīšana: Apkārtējās vides temperatūras diapazons: 273 .. 313 K Maks. darba spiediens: 1000 kPa Pievienojums: G 1 1/2" Spiediena pakāpe: PN6/10 Garums no viena pievienojuma līdz otram: 180 mm</p> <p>Elektriskie dati: Ieejas jauda P1: 9 .. 176 W Maksimālais strāvas patēriņš: 0.09 .. 1.42 A Tīkla frekvence: 50 Hz Nominālais spriegums: 1 x 230 V Korpusa klase (IEC 34-5): X4D Izolācijas klase (IEC 85): F</p> <p>Citi: Label: Grundfos Blueflux Energy (EEI): 0.22 Neto svars: 4.38 kg Bruto svars: 5.38 kg Piegādes tilpums: 0.012 m³</p>	

Apraksts	Vērtība
Izstrādājuma nosaukums:	MAGNA1 25-100
Izstrādājuma Nr.:	97924145
EAN numurs:	5710626492190

Technical:	
Maks. sūkn. augstums:	10 m
TF klase:	110
Apstiprinājumi pases datu plāksnītē:	CE, VDE, PCT
Modelis:	A

Materiāli:	
Sūkņa korpus:	Čuguns
	EN-GJL-200
	ASTM A48-200B
Sūkņkrats:	PES 20%GF

Uzstādīšana:	
Apkārtējās vides temperatūras diapazons:	273 .. 313 K
Maks. darba spiediens:	1000 kPa
Pievienojums:	G 1 1/2"
Spiediena pakāpe:	PN6/10
Garums no viena pievienojuma līdz otram:	180 mm

Šķidrums:	
Sūkņjamais šķidrums:	Ūdens
Šķidruma temperatūras diapazons:	263 .. 383 K
Liquid temp:	293 K
Blīvums:	998.2 kg/m ³

Elektriskie dati:	
Ieejas jauda P1:	9 .. 176 W
Maksimālais strāvas patēriņš:	0.09 .. 1.42 A
Tīkla frekvence:	50 Hz
Nominālais spriegums:	1 x 230 V
Korpasa klase (IEC 34-5):	X4D
Izolācijas klase (IEC 85):	F

Citi:	
Label:	Grundfos Blueflux
Energy (EEI):	0.22
Neto svars:	4.38 kg
Bruto svars:	5.38 kg
Piegādes tilpums:	0.012 m ³

