

GRUNDFOS®

Uzņēmuma nosaukums: Akvedukts Sia
Izveidotājs: Guntis Valainis
Tālrunis: 67805318, 67606390
Fakss: 67408118
Datums: 25.11.2013.

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

1	ALPHA2 25-60 130		
---	------------------	--	--



Uzmanību! Izstrādājuma attēls var atšķirties no faktiskā izstrādājuma izskata.

Izstrādājuma Nr.: [97993197](#)

High-efficiency circulator pump with permanent-magnet motor (ECM technology) and integrated electronic performance adaptation due to continuously variable speed control for circulation of clean heating water according to VDI 2035.

Features and benefits:

- No more experiments of settings. The AUTOADAPT function will automatically find the best setpoint.
- No extra costs.
- Insulating shells are supplied with pumps for heating systems.
- Everything under control thanks to display showing actual power consumption in Watt or actual flow in m³/h.
- High energy savings due to the best energy efficiency index (EEI) in the market.
- For sensitive applications, stainless-steel pump housings are available.
- Complies with the German regulation for energy saving in buildings and building systems - Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3).
- Automatic Night Setback that further reduces the energy consumption.
- Simple selection among three constant-pressure curves, three proportional-pressure curves or three fixed speeds with only one button.
- Easy electrical connection due to new ALPHA plug.
- Higher application flexibility as the ALPHA2 is now suitable for cold-water systems.
- No corrosion issues due to electro-coated pump housing.
- Reduced installation costs as no external motor protection is required.

Šķidrums:

Sūkņējamaš šķidrums: Ūdens
 Šķidruma temperatūras diapazons: 273 .. 383 K
 Liquid temp: 293 K
 Blīvums: 998.2 kg/m³

Technical:

TF klase: 110
 Apstiprinājumi pases datu plāksnītē: VDE,GS,CE

Materiāli:

Sūkņa korpuss: Čuguns
 EN-GJL-150
 ASTM A48-150B
 Sūkņgrats: PES 30%GF



Uzņēmuma nosaukums: Akvedukts Sia
Izveidotājs: Guntis Valainis
Tālrunis: 67805318, 67606390
Fakss: 67408118
Datums: 25.11.2013.

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

Uzstādīšana:

Apkārtējās vides temperatūras diapazons: 273 .. 313 K
Maks. darba spiediens: 1000 kPa
Pievienojums: G 1 1/2
Spiediena pakāpe: PN 10
Garums no viena pievienojuma līdz otram: 130 mm

Elektriskie dati:

Ieejas jauda P1: 3 .. 34 W
Maksimālais strāvas patēriņš: 0.04 .. 0.32 A
Tīkla frekvence: 50 Hz
Nominālais spriegums: 1 x 230 V
Korpusa klase (IEC 34-5): X4D
Izolācijas klase (IEC 85): F

Citi:

Energy (EEI): 0.17
Neto svars: 1.88 kg
Bruto svars: 2 kg
Piegādes tilpums: 0.004 m³

Apraksts	Vērtība
Izstrādājuma nosaukums:	ALPHA2 25-60 130
Izstrādājuma Nr.:	97993197
EAN numurs:	5710627540364
Technical:	
Maks. sūkn. augstums:	6 m
TF klase:	110
Apstiprinājumi pases datu plāksnītē:	VDE, GS, CE
Materiāli:	
Sūkņa korpus:	Čuguns
	EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Sūkņrats:	PES 30%GF
Uzstādīšana:	
Apkārtējās vides temperatūras diapazons:	273 .. 313 K
Maks. darba spiediens:	1000 kPa
Pievienojums:	G 1 1/2
Spiediena pakāpe:	PN 10
Garums no viena pievienojuma līdz otram:	130 mm
Šķidrums:	
Sūkņjamais šķidrums:	Ūdens
Šķidruma temperatūras diapazons:	273 .. 383 K
Liquid temp:	293 K
Blīvums:	998.2 kg/m ³
Elektriskie dati:	
Ieejas jauda P1:	3 .. 34 W
Maksimālais strāvas patēriņš:	0.04 .. 0.32 A
Tīkla frekvence:	50 Hz
Nominālais spriegums:	1 x 230 V
Korpusa klase (IEC 34-5):	X4D
Izolācijas klase (IEC 85):	F
Motora aizsardz.:	None
Termiskā aizsardz.:	ELEC
Konrole:	
Aut. rež. naktī:	integrēts automātisks nakts laika režīms
Spaiļu kārbas poz.:	6H
Citi:	
Energy (EEI):	0.17
Neto svars:	1.88 kg
Bruto svars:	2 kg
Piegādes tilpums:	0.004 m ³

