



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

1

**ALPHA2 25-50 130**



Uzmanību! Izstrādājuma attēls var atšķirties no faktiskā izstrādājuma izskata.

Izstrādājuma Nr.: [97993196](#)

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 m<sup>3</sup>/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: 0 .. 110 °C  
 Liquid temp: 20 °C  
 Blīvums: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

**Technical:**

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

**Materiāli:**

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



**Uzņēmuma nosaukums:** Akvedukts Sia  
**Izveidotājs:** Guntis Valainis  
**Tālrunis:** 67805318, 67606390  
**Fakss:** 67408118  
**Datums:** 27.03.2017.

Pozīcija	Daudz.	Apraksts	Viena cena
		<p><b>Uzstādīšana:</b> Apkārtojams vides temperatūras diapazons: 0 .. 40 °C Maks. darba spiediens: 10 bar Pievienojums: G 1 1/2 Spiediena pakāpe: PN 10 Garums no viena pievienojuma līdz otram: 130 mm</p> <p><b>Elektriskie dati:</b> Ieejas jauda P1: 3 .. 26 W Maksimālais strāvas patēriņš: 0.04 .. 0.24 A Tīkla frekvence: 50 Hz Nominālais spriegums: 1 x 230 V Korpusa klase (IEC 34-5): X4D Izolācijas klase (IEC 85): F</p> <p><b>Citi:</b> Energy (EEI): 0.16 Neto svars: 1.88 kg Bruto svars: 2 kg Piegādes tilpums: 0.004 m<sup>3</sup></p>	

Apraksts	Vērtība
Izstrādājuma nosaukums:	ALPHA2 25-50 130
Izstrādājuma Nr.:	97993196
EAN numurs:	5710627540357
<b>Technical:</b>	
Maks. sūkn. augstums:	50 dm
TF klase:	110
Apstiprinājumi pases datu plāksnītē:	VDE,GS,CE
<b>Materiāli:</b>	
Sūkņa korpus:	Čuguns EN-GJL-150 ASTM A48-150B
Sūkņrats:	PES 30%GF
<b>Uzstādīšana:</b>	
Apkārtējās vides temperatūras diapazons:	0 .. 40 °C
Maks. darba spiediens:	10 bar
Pievienojums:	G 1 1/2
Spiediena pakāpe:	PN 10
Garums no viena pievienojuma līdz otram:	130 mm
<b>Šķidrums:</b>	
Sūknējamais šķidrums:	Ūdens
Šķidruma temperatūras diapazons:	0 .. 110 °C
Liquid temp:	20 °C
Blīvums:	998.2 kg/m³
<b>Elektriskie dati:</b>	
Ieejas jauda P1:	3 .. 26 W
Maksimālais strāvas patēriņš:	0.04 .. 0.24 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
<b>Konrole:</b>	
Aut. rež. naktī:	integrēts automātisks nakts laika režīms
Spaiļu kārbas poz.:	6H
<b>Citi:</b>	
Energy (EEI):	0.16
Neto svars:	1.88 kg
Bruto svars:	2 kg
Piegādes tilpums:	0.004 m³

