

## Daudz. Apraksts

### 1 ALPHA2 25-80 N 180



Uzmanību! Izstrādājuma attēls var atšķirties no faktiskā izstrādājuma izskata.

Izstrādājuma Nr.: [98676783](#)

- AUTOADAPT function automatically finds the best setpoint and thus reduces the energy consumption and setup time.
- Insulating shells are supplied with pumps to minimise ENERGY heat loss in heating and cooling systems.
- A display shows the actual power consumption in Watt or actual flow rate in m<sup>3</sup>/h for control purposes.
- The best energy efficiency index (EEI) in the market provides the highest energy savings during a year.
- Stainless-steel pump housings are available if the application demand corrosion resistance or for drinking water, DHW applications.
- Complies with the German regulation for energy saving in buildings and building systems, Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3).
- Automatic night setback function that further reduces the energy consumption if the boiler provides this feature.
- Simple selection among three constant-pressure curves, three proportional-pressure curves or three fixed speeds with only one button. Quick and simple setup.
- ALPHA plug. Easy, quick and safe electrical connection.
- ALPHA2 is suitable for cold-water systems, drinking water approval. High application flexibility.
- Electro-coated pump housing.
- No external motor protection is required. Reduced installation time and costs.
- New improved start. Secure start under tough conditions.
- New advanced. Dry-running protection. Protects the pump at initial start-up and daily operation if there is no water in the pump.
- Manual summer mode. Saves energy during the summertime – consumption <0,8W and ensures safe start at the next heating season.

#### Šķidrums:

Šķidrums: dens  
 Šķidruma temperatūras diapazons: 0 .. 110 °C  
 Selected liquid temperature: 60 °C  
 Blīvums: 983.2 kg/m<sup>3</sup>

#### Tehniskie dati:

TF klase: 110  
 Apstiprinājumi pases datu plūsmas t: VDE,CE,EAC

#### Materiāli:

Šķidruma korpusa: Nerūsējošais tērauds  
 EN 1.4308  
 ASTM 351 CF8  
 Šķidruma rats: PES 30%GF

#### Uzstādīšana:

Apkārtojuma darba 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: 180 mm

#### Elektriskie dati:

Ieejas jauda P1: 3 .. 50 W  
 Tīkla frekvence: 50 Hz  
 Nominālā sprieguma: 1 x 230 V  
 Maksimālā strāvas patēriņš: 0.04 .. 0.44 A  
 Korpusa klase (IEC 34-5): X4D  
 Izolācijas klase (IEC 85): F

Daudz.	Apraksts
--------	----------

**Citi:**

Energy (EEI):	0.18
Neto svars:	2.14 kg
Bruto svars:	2.3 kg
Pieg des tilpums:	0.004 m <sup>3</sup>
Danish VVS No.:	380461081
Swedish RSK No.:	5790481
Norwegian NRF no.:	9042132

Apraksts	Vērtība
<b>Vispārīgā informācija:</b>	
Izstrādājuma nosaukums:	ALPHA2 25-80 N 180
Izstrādājuma Nr.:	98676783
EAN numurs:	5711499431699
<b>Tehniskie dati:</b>	
Maksimālā cauruma augstums:	80 dm
TF klase:	110
Apstiprinājumi pasēdātājam:	VDE,CE,EAC
Modelis:	D
<b>Materiāli:</b>	
Sūkņa korpusa materiāls:	Nerūsējošais tērauds
	EN 1.4308
	ASTM 351 CF8
Sūkņa rāts materiāls:	PES 30%GF
<b>Uzstādīšana:</b>	
Apkārtojamās temperatūras diapazons:	0 .. 40 °C
Maksimālā darba spiediens:	10 bar
Pievienojums:	G 1 1/2
Spiediena pakāpe:	PN 10
Garums no viena pievienojuma līdz otram:	180 mm
<b>Šķidrums:</b>	
Sūkņa jāmācītais šķidrums:	dens
Šķidruma temperatūras diapazons:	0 .. 110 °C
Selected liquid temperature:	60 °C
Blīvums:	983.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Elektriskie dati:</b>	
Ieejas jauda P1:	3 .. 50 W
Tīkla frekvence:	50 Hz
Nominālais spriegums:	1 x 230 V
Maksimālā strāvas patēriņš:	0.04 .. 0.44 A
Korpasa klase (IEC 34-5):	X4D
Izolācijas klase (IEC 85):	F
Motora aizsardzība:	NONE
Termiskā aizsardzība:	ELEC
<b>Konrole:</b>	
Aut. rež. naktī:	integrēts automātiskais nakts laika režīms
Spaiķu rēķins poz.:	6H
<b>Citi:</b>	
Energy (EEL):	0.18
Neto svars:	2.14 kg
Bruto svars:	2.3 kg
Pieņēšanas tilpums:	0.004 m <sup>3</sup>
Danish VVS No.:	380461081
Swedish RSK No.:	5790481
Norwegian NRF no.:	9042132

