

Daudzums Apraksts

1

ALPHA1 GO 25-80 180



Piezīme. Produkta attēls var atšķirties no faktiskā produkta izskata.

Produkta Nr.: [93074179](#)

ALPHA1 GO ir augstas efektivitātes cirkulācijas sūknis, kas aprīkots ar elektroniski komutējamu motoru un paredzēts šķidrumu cirkulēšanai apkures un gaisa kondicionēšanas sistēmās.

ALPHA1 GO ir aprīkots ar viedām vadības ierīcēm un piedāvā trīs vadības režīmus: konstantu spiedienu, proporcionālu spiedienu un konstantu raksturlielni. Katram režīmam ir trīs regulējami ātruma iestatījumi.

Izmantojot Grundfos GO lietotni un vadības paneli, vecāku integrēto un autonomo cirkulācijas sūkņu nomaiņa, ieskaitot raksturliķņu atkārtošānu, ir vienkārša.

Montāžas spraudnis, kura izmantošanai nav nepieciešami instrumenti, nodrošina ātru un vieglu elektrisko pieslēgumu.

Automātiskā pašatgaisošānas spēja un aizsardzība pret darbību bez šķidruma nodrošina sūkņa klusu darbību un uzticamību.

Sūknim ir robusta palaide, kas samazina netīrumu, magnetīta un kaļķakmens nosēdumu nosprostojumu rašanās risku. Gadījumā, ja sūknis nobloķējas, motors turpina mēģināt to iedarbināt ar lielāko iespējamo griezes momentu, nodrošinot iedarbināšanu pat smagos apstākļos.

Keramikas vārpsta un gultņi nodilst minimāli, tāpēc to kalpošanas laiks ir ilgāks un samazinās trokšņu iespējamība sistēmā, jo palielinās gultņu klīrenss, ko rada nodilums.

Bojājumu atrašana ir ātra un vienkārša, izmantojot kļūdu kodus uz sūkņa vadības paneļa.

Kontrole:

Frequency converter: Built-in

Šķidrums:

Sūknējamais šķidrums: Ūdens

Šķidruma temperatūras diapazons: -10 .. 110 °C

izvēlēta šķidruma temperatūra: 20 °C

Bļīvums pie izvēlētas šķidruma temperatūras: 998.2 kg/m³

Tehn.:

Nominālā plūsma: 2.43 m³/h

Nominālais spiedienaugstums: 3.76 m

Pump head orientation: 9H

TF klase: 110

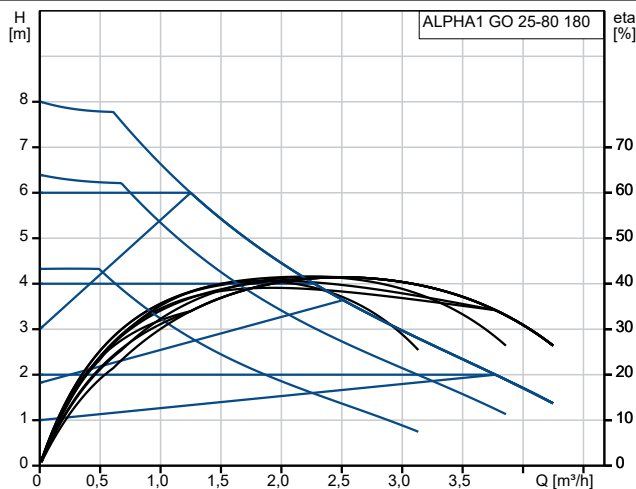
Apstiprinājumi: CE,VDE

Materiāli:

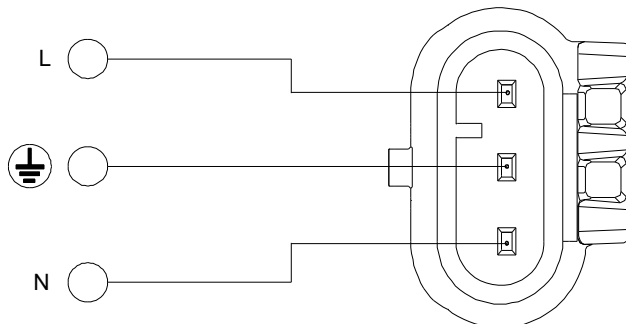
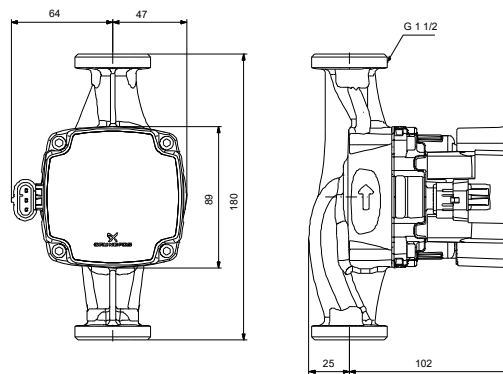
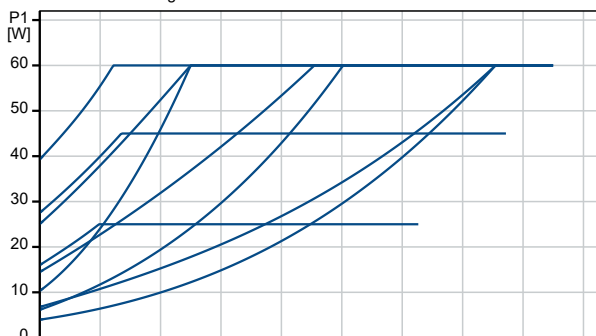
Sūkņa korpuss: Čuguns
EN 1561 EN-GJL-150
ASTM A48-150B

Daudzums	Apraksts
1	Darbrats: Composite PES+30% GF Uzstādīšana: Apkārējās vides temperatūras diapazons: 0 .. 55 °C Maksimālais darba spiediens: 10 bāri Pipe connection standard: ISO 228-1 Type of connection: G Size of connection: 1 1/2 inch Pressure rating for connection: PN 10 Port-to-port length: 180 mm Elektriskie dati: P1 min.: 4 W P1 maks.: 60 W Tīkla frekvence: 50 / 60 Hz Nominālais spriegums: 1 x 220-240 V Minimum current consumption: 0.06 A Maximum current consumption: 0.6 A Korpusa klase (IEC 34-5): IP44 Insulation class (IEC 85): F Thermal protection: Electronic Citi: Enerģija (EEI): 0.20 Neto svars: 1.97 kg Bruto svars: 2.17 kg Piegādes apjoms: 0.004 m³ Norwegian NRF no.: 1392456 Izcelsmes valsts: RS Muitas tarifa Nr.: 84137030

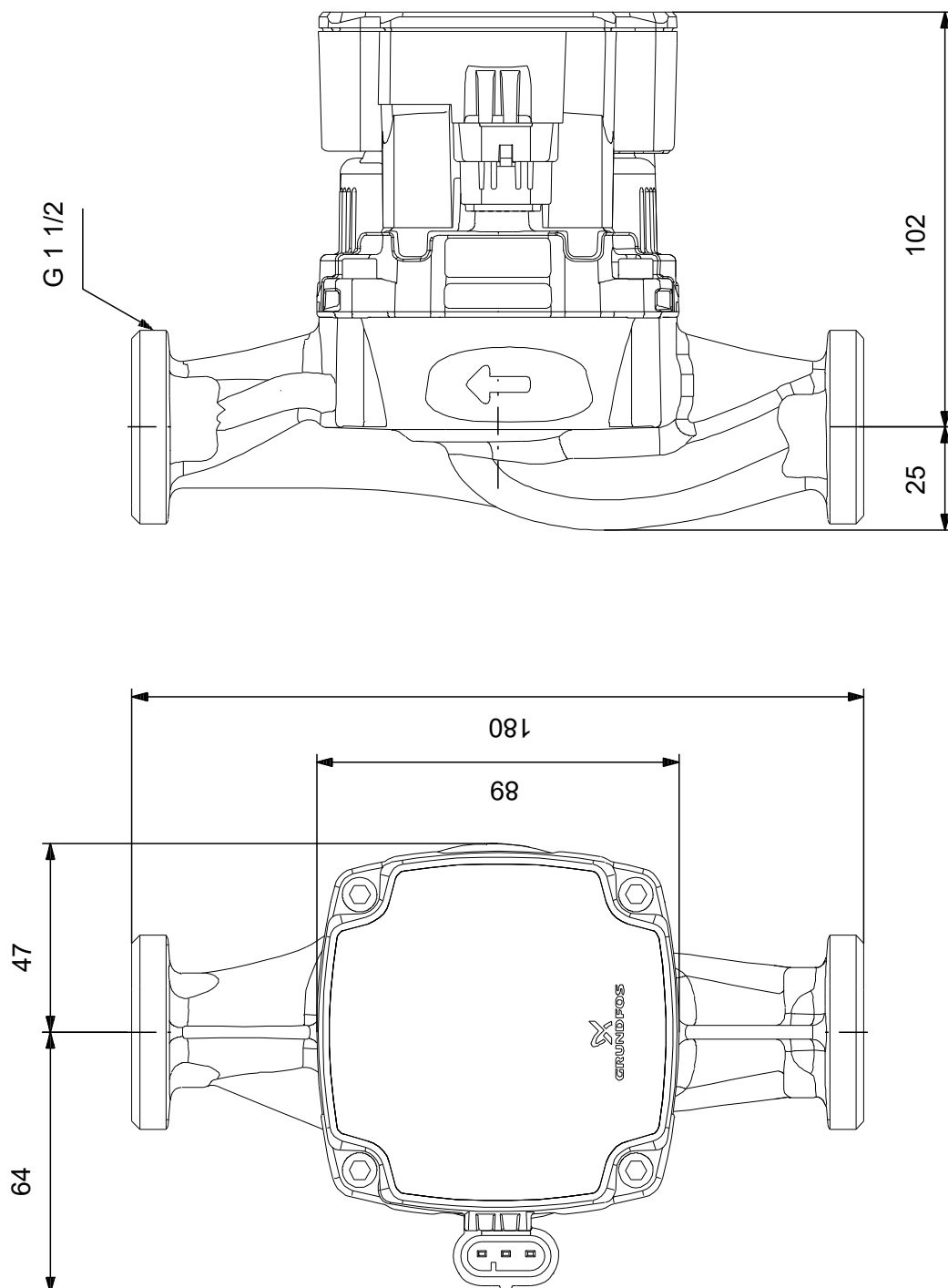
Apraksts	Vērtība
Vispārējā informācija:	
Produkta nosaukums:	ALPHA1 GO 25-80 180
Produkta Nr.:	93074179
EAN numurs:	5715467404050
Tehn.:	
Nominālā plūsma:	2.43 m³/h
Nominālais spiedienaugsstums:	3.76 m
Maks. spiedienaugsstums:	80 dm
Pump head orientation:	9H
TF klase:	110
Apstiprinājumi:	CE,VDE
Modelis:	A
Materiāli:	
Sūkņa korpus:	Čuguns
	EN 1561 EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Darbrats:	Composite
	PES+30% GF
Uzstādīšana:	
Apkārtējās vides temperatūras diapazons:	0 .. 55 °C
Maksimālais darba spiediens:	10 bāri
Pipe connection standard:	ISO 228-1
Type of connection:	G
Size of connection:	1 1/2 inch
Pressure rating for connection:	PN 10
Port-to-port length:	180 mm
Šķidrums:	
Sūknējamais šķidrums:	Ūdens
Šķidruma temperatūras diapazons:	-10 .. 110 °C
Izvēlēta šķidruma temperatūra:	20 °C
Blīvums pie izvēlētas šķidruma temperatūras:	998.2 kg/m³
Elektriskie dati:	
P1 min.:	4 W
P1 maks.:	60 W
Tīkla frekvence:	50 / 60 Hz
Nominālais spriegums:	1 x 220-240 V
Minimum current consumption:	0.06 A
Maximum current consumption:	0.6 A
Korpusa klase (IEC 34-5):	IP44
Insulation class (IEC 85):	F
Thermal protection:	Electronic
Kontrole:	
Frekvences pārveidotājs:	Built-in
Citi:	
Enerģija (EEI):	0.20
Neto svars:	1.97 kg
Bruto svars:	2.17 kg
Piegādes apjoms:	0.004 m³
Norwegian NRF no.:	1392456
Izcelsmes valsts:	RS
Muitas tarifa Nr.:	84137030



Sūknējamais šķidrums = Ūdens
 Šķidruma temperatūra darba laikā = 20 °C
 Blīvums = 998.2 kg/m³



93074179 ALPHA1 GO 25-80 180



Piezīme! Visas mērvienības ir milimetri [mm], ja nav norādīts citādi.
Atruna. Šajā vienkāršotajā izmēru rasējumā nav parādītas visas detaļas.