

Daudzums Apraksts

1

ALPHA1 GO 25-80 130



Piezīme. Produkta attēls var atšķirties no faktiskā produkta izskata.

Produkta Nr.: [93074180](#)

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 raksturlielņu atkārtošānu, ir vienkārša.

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

Automātiskā pašatgaisošanas 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 paneli.

Kontrole:

Frequency converter: Built-in

Šķidrums:

Sūknējamais šķidrums: Ūdens

Šķidruma temperatūras diapazons: -10 .. 110 °C

izvēlēta šķidruma temperatūra: 20 °C

Blīvums pie izvēlētas šķidruma temperatūras: 998.2 kg/m³

Tehn.:

Nominālā plūsma: 2.43 m³/h

Nominālais spiedinaugstums: 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: 130 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: 1.86 kg Bruto svars: 2.06 kg Piegādes apjoms: 0.004 m³ Norwegian NRF no.: 1392457 Izcelsmes valsts: RS Muitas tarifa Nr.: 84137030

Apraksts	Vērtība
----------	---------

Vispārējā informācija:

Produkta nosaukums: ALPHA1 GO 25-80 130

Produkta Nr.: 93074180

EAN numurs: 5715467404067

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: 130 mm

Šķidrums:

Sūkņjamais 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: 1.86 kg

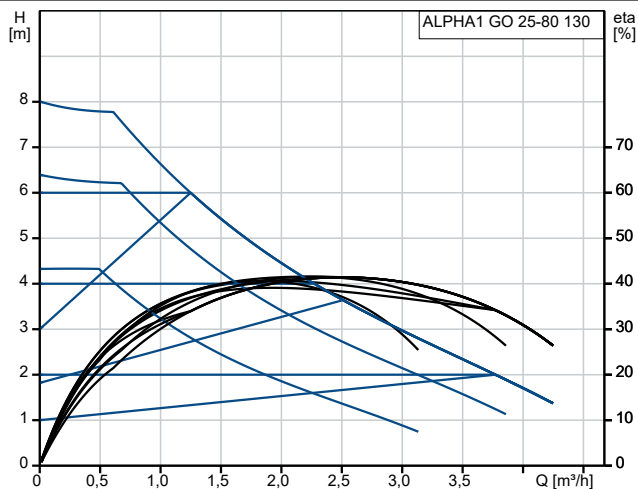
Bruto svars: 2.06 kg

Piegādes apjoms: 0.004 m³

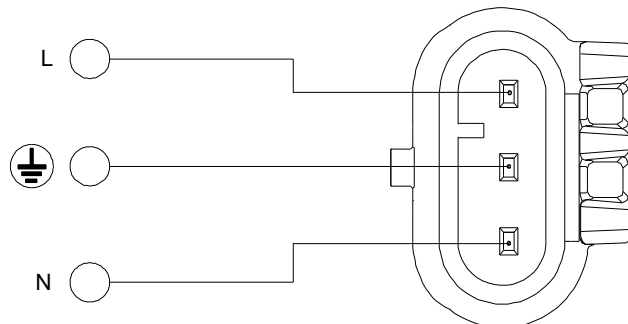
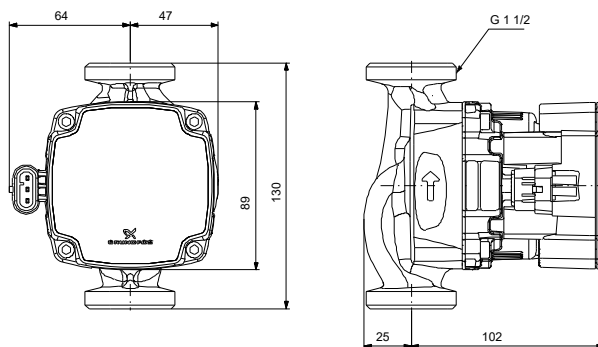
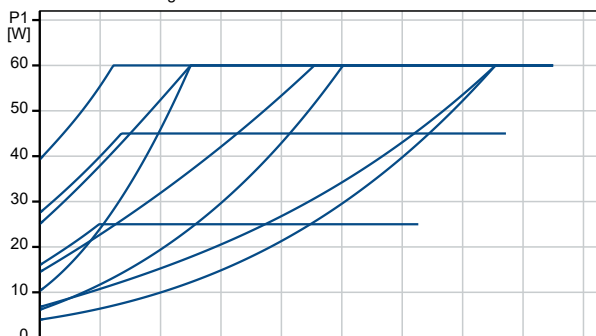
Norwegian NRF no.: 1392457

Izcelsmes valsts: RS

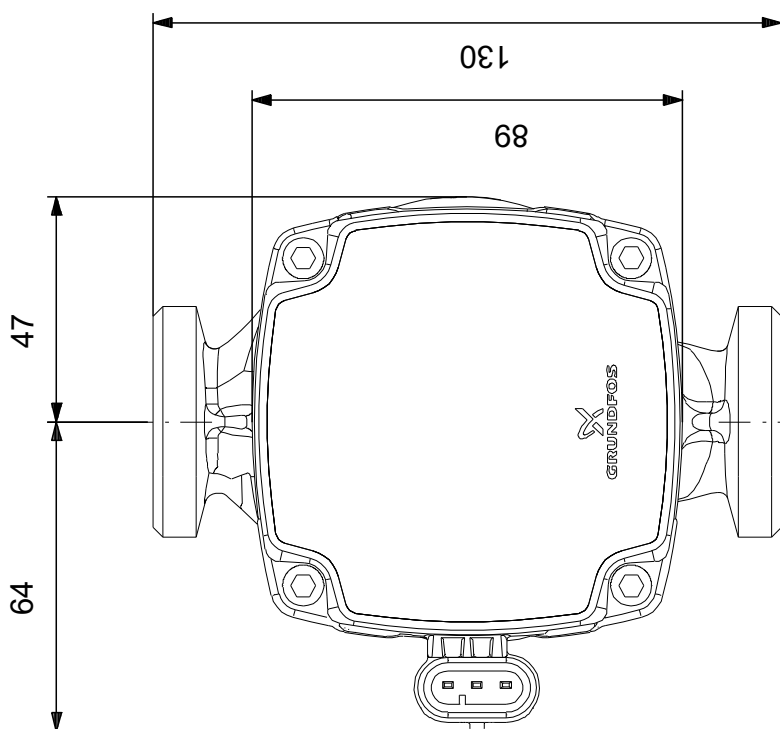
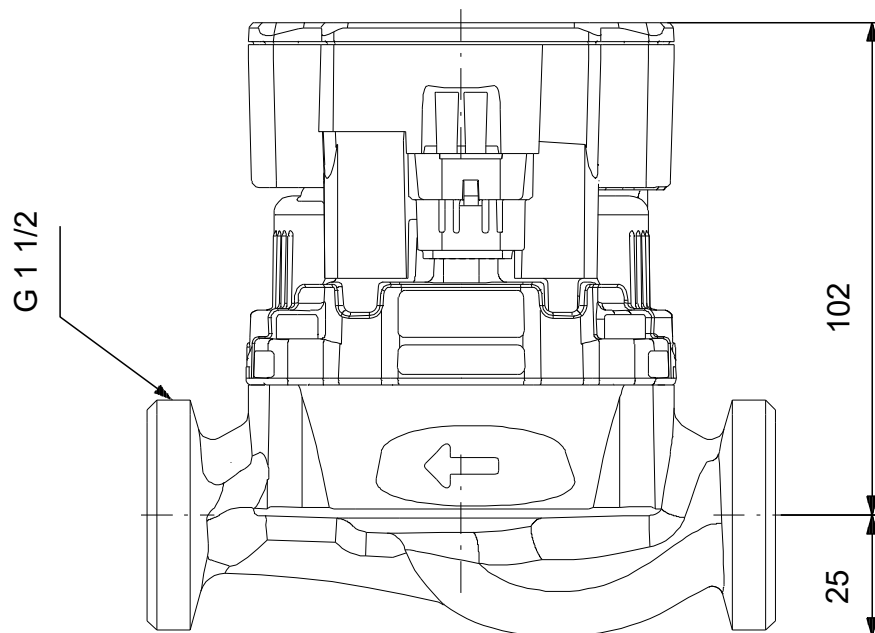
Muitas tarifa Nr.: 84137030



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



93074180 ALPHA1 GO 25-80 130



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