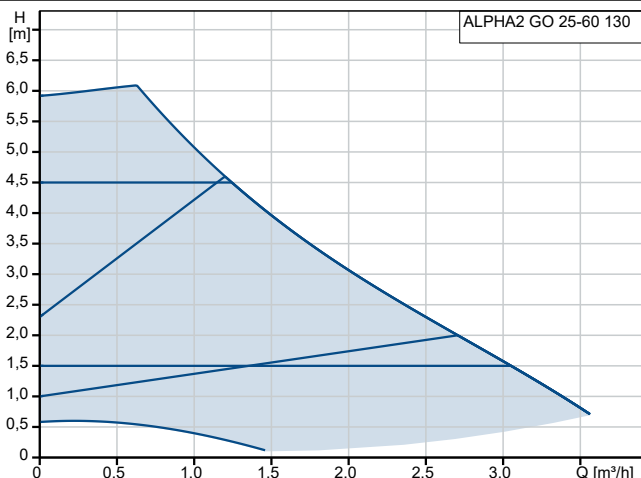


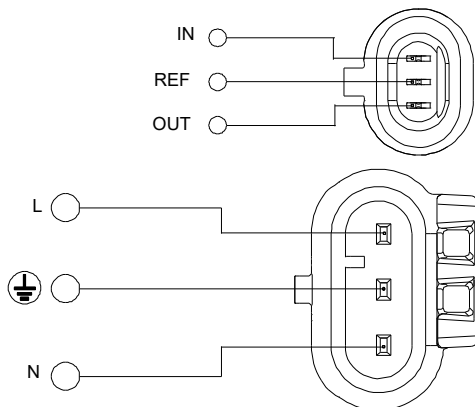
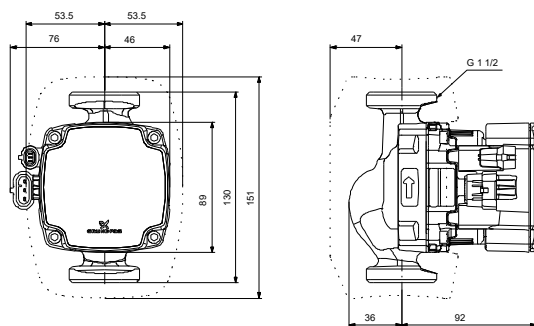
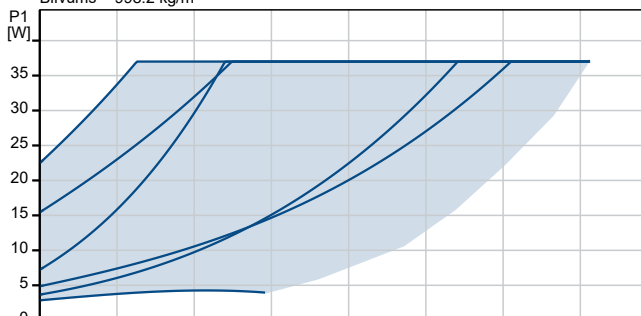
Daudzums	Apraksts
1	ALPHA2 GO 25-60 130  Piezīme. Produkta attēls var atšķirties no faktiskā produkta izskata. Produkta Nr.: 93074218 ALPHA2 GO ir augstas efektivitātes cirkulācijas sūknis, kas aprīkots ar elektroniski komutējamu motoru un paredzēts šķidrumu cirkulēšanai apkures un gaisa kondicionēšanas sistēmās. Grundfos GO lietotne piedāvā virkni digitālo funkciju, kas vienkāršo iestatīšanas procesu gan jaunam, gan nomaiņas aprīkojumam. Izmantojot Grundfos GO, jūs varat viegli pārbaudīt savietojamību, nomainot integrētos un autonomos cirkulācijas sūkņus, tostarp replicējot precīzas sūkņa raksturlīknes. ALPHA2 GO ir aprīkots ar viedās vadības ierīču režīmiem: konstantu spiedienu, proporcionālu spiedienu, konstantu plūsmu un konstantu raksturlīkni. Katram režīmam ir regulējamās uzdotās vērtības. AUTOADAPT iestatījums, kas pieejams konstantam un proporcionālam spiedienam, novērš nepieciešamību manuāli izvēlēties sūkņa uzdoto vērtību. PWM ieeja ļauj precīzi kontrolēt ātrumu, labāk nodrošinot pilnīgu sistēmas optimizāciju. 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 nefūrumu, magnetīta un kaļķakmens nosēdumu nosprostoju 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. Kad sistēmas gaisa noteikšanas un atgaisošanas funkcija sistēmā konstatē gaisu, cirkulācijas sūknis pulsē, lai efektīvāk virzītu gaisu uz tuvāko gaisa izvades ierīci. Grundfos GO nodrošina arī iespēju ērti atrast sistēmas bojājumus, izmantojot notikumu žurnālu un vēsturiskos tendenču datus par plūsmu, spiedienaugstumu, aplēsto šķidruma temperatūru un cikla ilgumu. Kontrole: Frequency converter: Built-in Šķidrums: Sūknējamais šķidrums: Ūdens

Daudzums	Apraksts
1	Šķidruma temperatūras diapazons: 2 .. 110 °C izvēlēta šķidruma temperatūra: 20 °C Blīvums pie izvēlētas šķidruma temperatūras: 998.2 kg/m³ Tehn.: Nominālā plūsma: 1.9 m³/h Nominālais spiedienaugstums: 3.26 m Pump head orientation: 9H Apstiprinājumi: CE,VDE Materiāli: Sūkņa korpus: Čuguns EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48M-150B Darbrats: Composite PES 30% GF + PESU-GF20% 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.: 3 W P1 maks.: 37 W Tīkla frekvence: 50 / 60 Hz Nominālais spriegums: 1 x 220-240 V Minimum current consumption: 0.04 A Maximum current consumption: 0.4 A Korpuse klase (IEC 34-5): IP44 Insulation class (IEC 85): F Thermal protection: Electronic Citi: Energija (EEI): 0.18 Neto svars: 1.76 kg Bruto svars: 1.98 kg Piegādes apjoms: 0.004 m³ Danish VVS No.: 380475160 Swedish RSK No.: 5746861 Finnish LVI No.: 4616573 Norwegian NRF no.: 1392423 Izcelsmes valsts: RS Muitas tarifa Nr.: 84137030

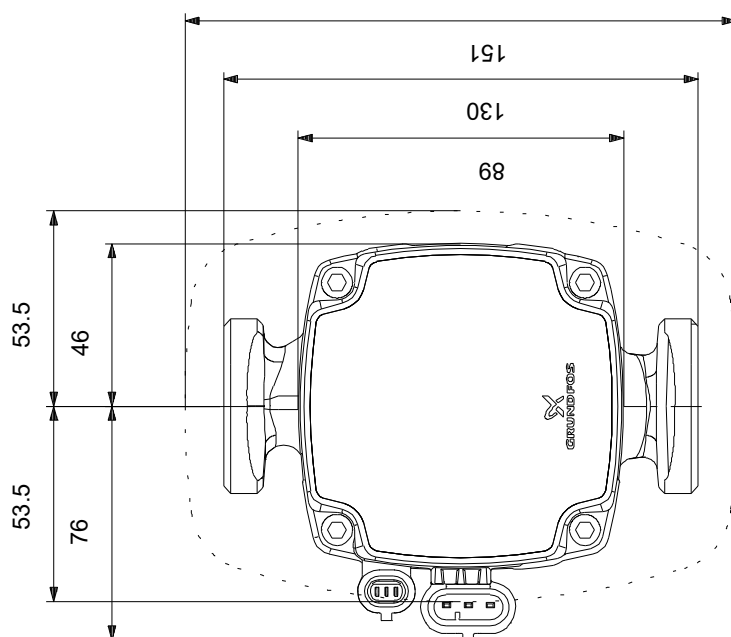
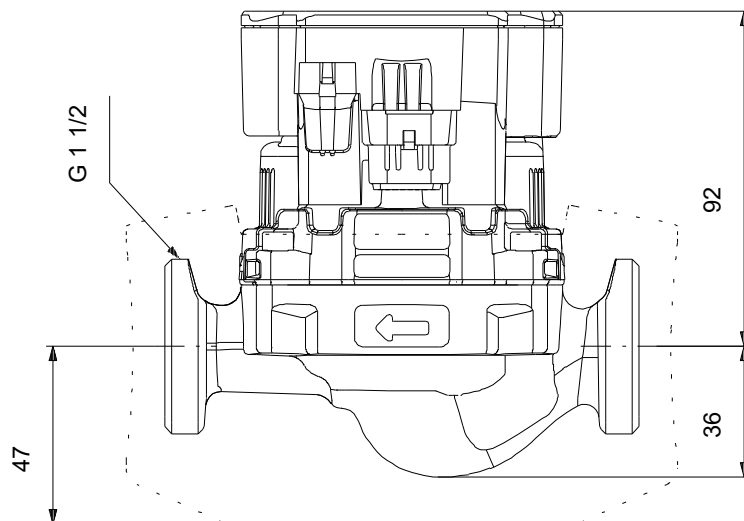
Apraksts	Vērtība
Vispārējā informācija:	
Produkta nosaukums:	ALPHA2 GO 25-60 130
Produkta Nr.:	93074218
EAN numurs:	5715467404456
Tehn.:	
Nominālā plūsma:	1.9 m³/h
Nominālais spiedienaugstums:	3.26 m
Maks. spiedienaugstums:	60 dm
Pump head orientation:	9H
Apstiprinājumi:	CE, VDE
Modelis:	A
Materiāli:	
Sūkņa korpus:	Čuguns
	EN 1561 EN-GJL-150
	ASTM A48M-150B
Darbrats:	Composite
	PES 30% GF + PESU-GF20%
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:	
Sūknējamais šķidrums:	Ūdens
Šķidruma temperatūras diapazons:	2 .. 110 °C
Izvēlēta šķidruma temperatūra:	20 °C
Blīvums pie izvēlētas šķidruma temperatūras:	998.2 kg/m³
Elektriskie dati:	
P1 min.:	3 W
P1 maks.:	37 W
Tīkla frekvence:	50 / 60 Hz
Nominālais spriegums:	1 x 220-240 V
Minimum current consumption:	0.04 A
Maximum current consumption:	0.4 A
Korpuse klase (IEC 34-5):	IP44
Insulation class (IEC 85):	F
Thermal protection:	Electronic
Kontrole:	
Frekvences pārveidotājs:	Built-in
Citi:	
Enerģija (EEI):	0.18
Neto svars:	1.76 kg
Bruto svars:	1.98 kg
Piegādes apjoms:	0.004 m³
Danish VVS No.:	380475160
Swedish RSK No.:	5746861
Finnish LVI No.:	4616573
Norwegian NRF no.:	1392423
Izcelsmes valsts:	RS
Muitas tarifa Nr.:	84137030



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



93074218 ALPHA2 GO 25-60 130



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