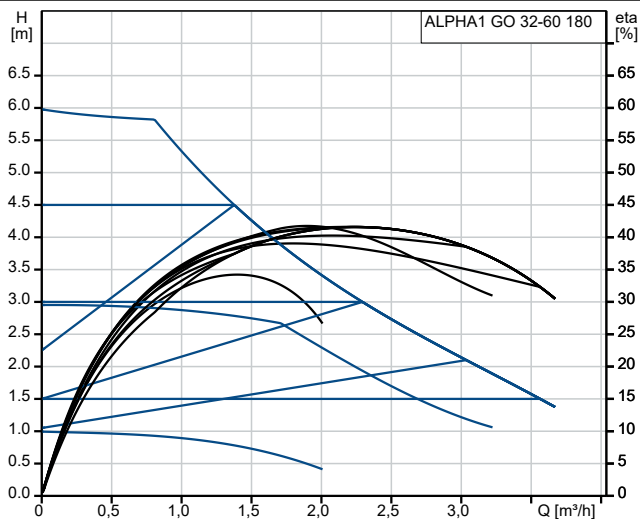


Kogus	Kirjeldus
1	ALPHA1 GO 32-60 180  Märkus! Realse toote väljanägemine võib erineda pildil kujutatust. Toote kood:: 93074167 ALPHA1 GO on väga tõhus elektroonilise kommutaatormootoriga tsirkulatsioonipump, mis on ette nähtud kütte- ja kliimasüsteemides vedelike tsirkuleerimiseks. ALPHA1 GO-l on nutikad juhtseadised ja kolm juhtrežiimi: konstantne rõhk, proportsionaalne rõhk ja konstantne karakteristik. Igal režiimil on kolm kohandatavat kiirusesätet. Rakenduse Grundfos GO ja juhtpaneeli abil on vanemate integreeritud ja autonoomsete tsirkulatsioonipumpade väljavahetamine, sealhulgas karakteristikute kopeerimine, lihtne. Tänu paigalduspistikule, mis ei nõua tööriistu, saab elektriühenduse teha kiirelt ja lihtsalt. Automaatse iseõhutustamise ja kuivalt töötamise kaitse funktsioon tagavad pumba vaikse töötamise ja töökindluse. Tootel on tugev käivitus, mis vähendab prahi-, magnetiidi- ja katlakiviummistuse ohtu. Kui pump ummistub, mis on ebatõenäoline, siis püüab mootor järjepidevalt suurimal pöördemomendil käivituda, tagades käivitamise rasketes tingimustes. Keraamiline võll ja keraamilised laagrid kuluvad minimaalselt, mille tulemuseks on toote kasutusea pikenemine ja väiksem tõenäosus, et süsteemis tekib kulunud laagri lõtku tõttu müra. Pumba juhtpaneelil kuvatavate tõrkekoodide abil on võimalik rikked kiiresti leida. Juhtimisseade: Frequency converter: Built-in Vedelik: Pumbatav vedelik: Vesi Vedeliku temperatuurivahemik: -10 .. 110 °C Valitud vedeliku temperatuur: 20 °C Tihedus: 998.2 kg/m³ Tehnilised: Nimijõudlus: 2.28 m³/h Tõstekõrgus nom.: 3.06 m Pump head orientation: 9H TF klass: 110 Tunnustused: CE,VDE

Kogus	Kirjeldus
1	Materjalid: Pumbapesa: Valumalm EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48-150B Tööratas: Composite PES+30% GF Paigaldamine: Ümbritseva temperat. vahemik: 0 .. 55 °C Maks. töösurve: 10 bar Pipe connection standard: ISO 228-1 Type of connection: G Size of connection: 2 inch Pressure rating for connection: PN 10 Port-to-port length: 180 mm Elektriandmed: P1 min.: 4 W P1 maks.: 45 W Vooluvõrgu sagedus: 50 / 60 Hz Nimipinge: 1 x 220-240 V Minimum current consumption: 0.06 A Maximum current consumption: 0.45 A Kaitseklass (IEC 34-5): IP44 Insulation class (IEC 85): F Thermal protection: Electronic Muu: Energia (EEI): 0.20 Nettokaal: 2.1 kg Bruttokaal: 2.3 kg Tarnemaht: 0.004 m³ Norwegian NRF no.: 1392459 Päritoluriik: RS Tollitariifi nr: 84137030

Kirjeldus	Väärtus
Üldteave:	
Toote nimi:	ALPHA1 GO 32-60 180
Toote nr.:	93074167
EAN number:	5715467403930
Tehnilised:	
Nimijõudlus:	2.28 m³/h
Tõstekõrgus nom.:	3.06 m
Tõstekõrgus maks.:	60 dm
Pump head orientation:	9H
TF klass:	110
Tunnustused:	CE,VDE
Mudel:	A
Materjalid:	
Pumbapesa:	Valumalm
	EN 1561 EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Tööratas:	Composite
	PES+30% GF
Paigaldamine:	
Ümbritseva temperat. vahemik:	0 .. 55 °C
Maks. töösurve:	10 bar
Pipe connection standard:	ISO 228-1
Type of connection:	G
Size of connection:	2 inch
Pressure rating for connection:	PN 10
Port-to-port length:	180 mm
Vedelik:	
Pumbatav vedelik:	Vesi
Vedeliku temperatuurivahemik:	-10 .. 110 °C
Valitud vedeliku temperatuur:	20 °C
Tihedus:	998.2 kg/m³
Elektriandmed:	
P1 min.:	4 W
P1 maks.:	45 W
Vooluvõrgu sagedus:	50 / 60 Hz
Nimipinge:	1 x 220-240 V
Minimum current consumption:	0.06 A
Maximum current consumption:	0.45 A
Kaitseklass (IEC 34-5):	IP44
Insulation class (IEC 85):	F
Thermal protection:	Electronic
Juhtimiseseade:	
Sagedusmuundur:	Built-in
Muu:	
Energia (EEI):	0.20
Nettokaal:	2.1 kg
Bruttokaal:	2.3 kg
Tarnemaht:	0.004 m³
Norwegian NRF no.:	1392459
Päritoluriik:	RS
Tollitariifi nr:	84137030



Pumbatav vedelik = Vesi
 Vedeliku temperatuur töötamise ajal = 20 °C
 Tihedus = 998.2 kg/m³

