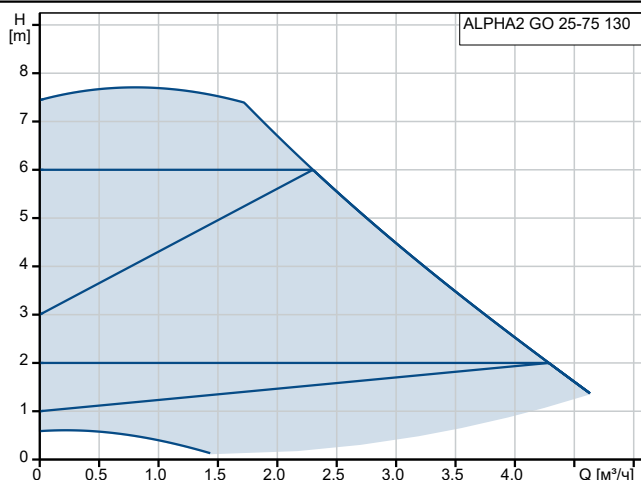


Кол.	Описание
1	ALPHA2 GO 25-75 130  Забележка! Показаната снимка може да се различава от реалната. Продуктов номер: 93094213 ALPHA2 GO е високоефективна циркуляционна помпа, снабдена с електронно комутиран двигател и предназначена за циркулация на течности в отоплителни и климатични системи. Приложението Grundfos GO предлага редица цифрови функции, които опростяват процеса на настройка, както при нови инсталации, така и при подмяна. С помощта на Grundfos GO можете лесно да проверявате съвместимостта при подмяна на вградени и самостоятелни циркуляционни помпи, включително да възпроизвеждате точно работните им криви. ALPHA2 GO е проектирана с режими на интелигентно управление: постоянно налягане, пропорционално налягане, постоянен дебит и постоянна крива. Всеки режим има регулируеми работни точки. Настройката AUTOADAPT, налична за постоянно и пропорционално налягане, премахва необходимостта от ръчно избиране на работна точка на помпата. Входният ШИМ сигнал позволява прецизно управление на скоростта, което дава възможност за пълна оптимизация на системата. Куплунгът за монтаж без инструменти позволява бързо и лесно електрическо свързване. Възможността за автоматично обезвъздушаване и защитата от работа на сухо, гарантират тиха работа и надеждност на помпата. Продуктът се отличава със стабилно стартиране, което намалява риска от блокиране от замърсявания, магнетит и натрупване на варовик. В малко вероятния случай на блокиране на помпата, двигателят непрекъснато се опитва да стартира с най-високия възможен въртящ момент, което гарантира стартиране при трудни условия. Керамичните вал и лагери се износват минимално, което води до по-дълъг живот и намалява вероятността от шум в системата поради увеличената хлабина на лагерите заради износване. Когато функцията за откриване на въздух и обезвъздушаване открие въздух в системата, циркуляционната помпа пулсира, за да изтласка по-ефективно въздуха до най-близкия обезвъздушител. Grundfos GO също така предоставя възможност за удобно откриване на неизправности в системата чрез регистъра на събитията и данните за тенденциите за дебита, напора, очакваната температура и продължителността на работния цикъл. Контроли: Frequency converter: Вграден

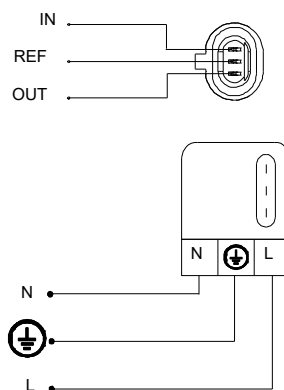
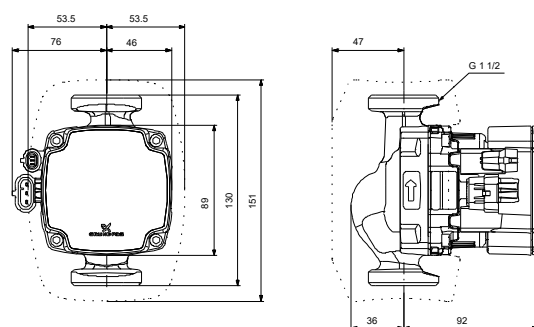
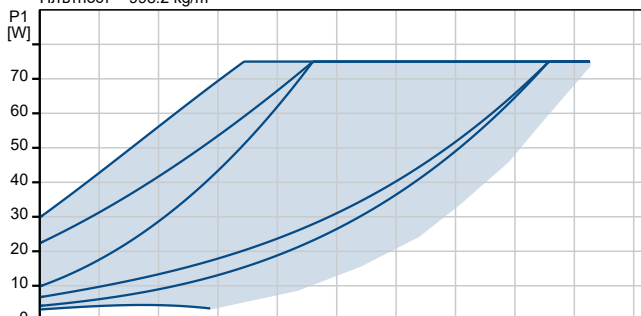
Кол.	Описание
1	Течност: Работен флуид: Вода Диапазон на температурата на течността: -10 .. 110 °C Избрана температура на течността: 20 °C Плътност: 998.2 kg/m³ Технически: Номинален дебит: 2.52 м³/ч Номинален напор: 5.52 m Ориентация на главата на помпата: 9H Одобрения: CE,VDE,EAC,SEPRO,AAA Материали: Помпен корпус: Чугун EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48M-150B Работно колело: Композит PES 30% GF + PESU-GF20% Инсталиране: Диапазон на околната температура: 0 .. 55 °C Максимално работно налягане: 10 bar Стандарт за тръбните връзки: ISO 228-1 Тип връзка: G Размер на връзката: 1 1/2 inch Номинални налягания за тръбните връзки: PN 10 Разстояние между входния и изходния фланец: 130 mm Електрич. данни: P1 min.: 3 W P1 максимум: 75 W Основна честота: 50 / 60 Hz Номинално напрежение: 1 x 220-240 V Минимална консумация на ток: 0.04 A Максимална консумация на ток: 0.68 A Степен на защитеност (IEC 34-5): IP44 Изолационен клас (IEC 85): F Термична защита: Electronic Други: Енергия (EEI): 0.19 Нетно тегло: 1.77 kg Брутно тегло: 1.99 kg Обем за спедиране: 0.004 m³ Датски VVS номер: 380475175 Шведски RSK номер: 5746857 Финландски LVI номер: 4616569 Норвежки NRF номер: 1392944

Кол.	Описание
1	Страна на произход: RS Митнически тарифен номер: 84139100

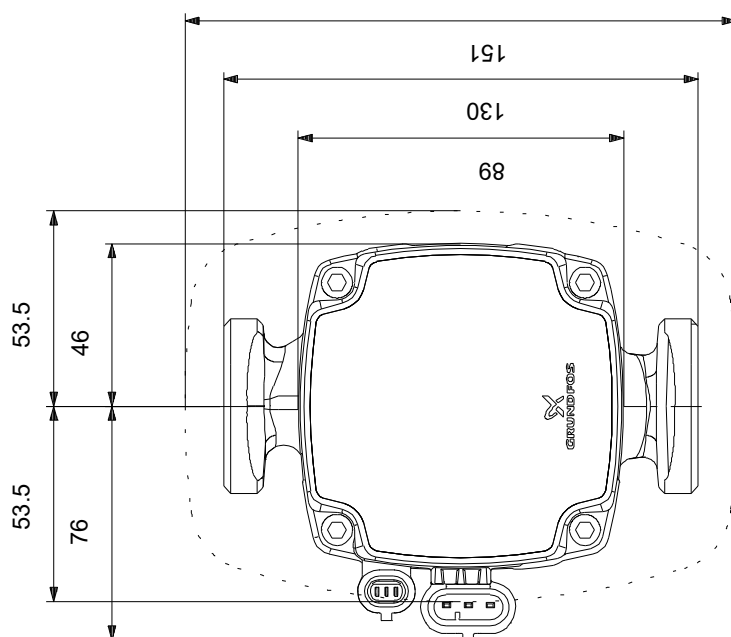
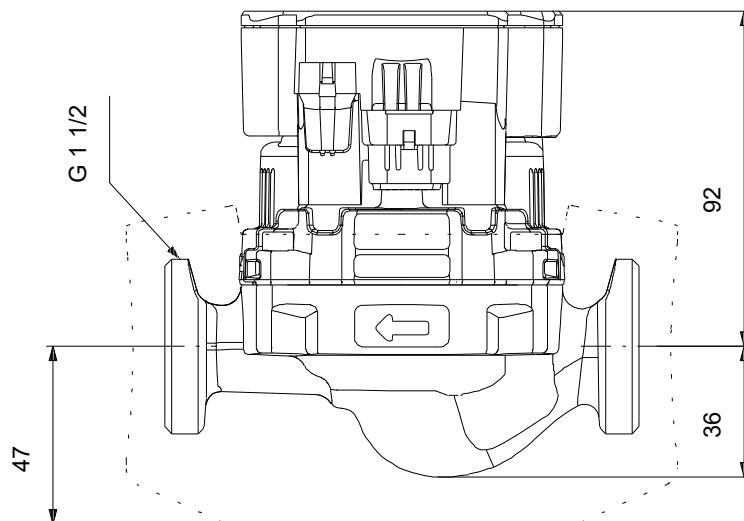
Описание	Стойност
Обща информация:	
Име на продукт:	ALPHA2 GO 25-75 130
Продукт No.:	93094213
EAN номер:	5715467685831
Технически:	
Номинален дебит:	2.52 м³/ч
Номинален напор:	5.52 m
Максимален напор:	75 dm
Ориентация на главата на помпата:	9H
Одобрения:	CE, VDE, EAC, SEPRO, AA A
Модел:	A
Материали:	
Помпен корпус:	Чугун
	EN 1561 EN-GJL-150
	ASTM A48M-150B
Работно колело:	Композит
	PES 30% GF + PESU-GF20%
Инсталиране:	
Диапазон на околната температура:	0 .. 55 °C
Максимално работно налягане:	10 bar
Стандарт за тръбните връзки:	ISO 228-1
Тип връзка:	G
Размер на връзката:	1 1/2 inch
Номинални налягания за тръбните връзки:	PN 10
Разстояние между входния и изходния фланец:	130 mm
Течност:	
Работен флуид:	Вода
Диапазон на температурата на течността:	-10 .. 110 °C
Избрана температура на течността:	20 °C
Плътност:	998.2 kg/m³
Електрич. данни:	
P1 min.:	3 W
P1 максимум:	75 W
Основна честота:	50 / 60 Hz
Номинално напрежение:	1 x 220-240 V
Минимална консумация на ток:	0.04 A
Максимална консумация на ток:	0.68 A
Степен на защитеност (IEC 34-5):	IP44
Изоляционен клас (IEC 85):	F
Термична защита:	Electronic
Контроли:	
Честотен преобразувател:	Вграден
Други:	
Енергия (EEI):	0.19
Нетно тегло:	1.77 kg
Брутно тегло:	1.99 kg
Обем за спедиране:	0.004 m³
Датски VVS номер:	380475175
Шведски RSK номер:	5746857
Финландски LVI номер:	4616569
Норвежки NRF номер:	1392944
Страна на произход:	RS
Митнически тарифен номер:	84139100



Изпомпвана течност = Вода
 Температура на течността по време на работа = 20 °C
 Плътност = 998.2 kg/m³

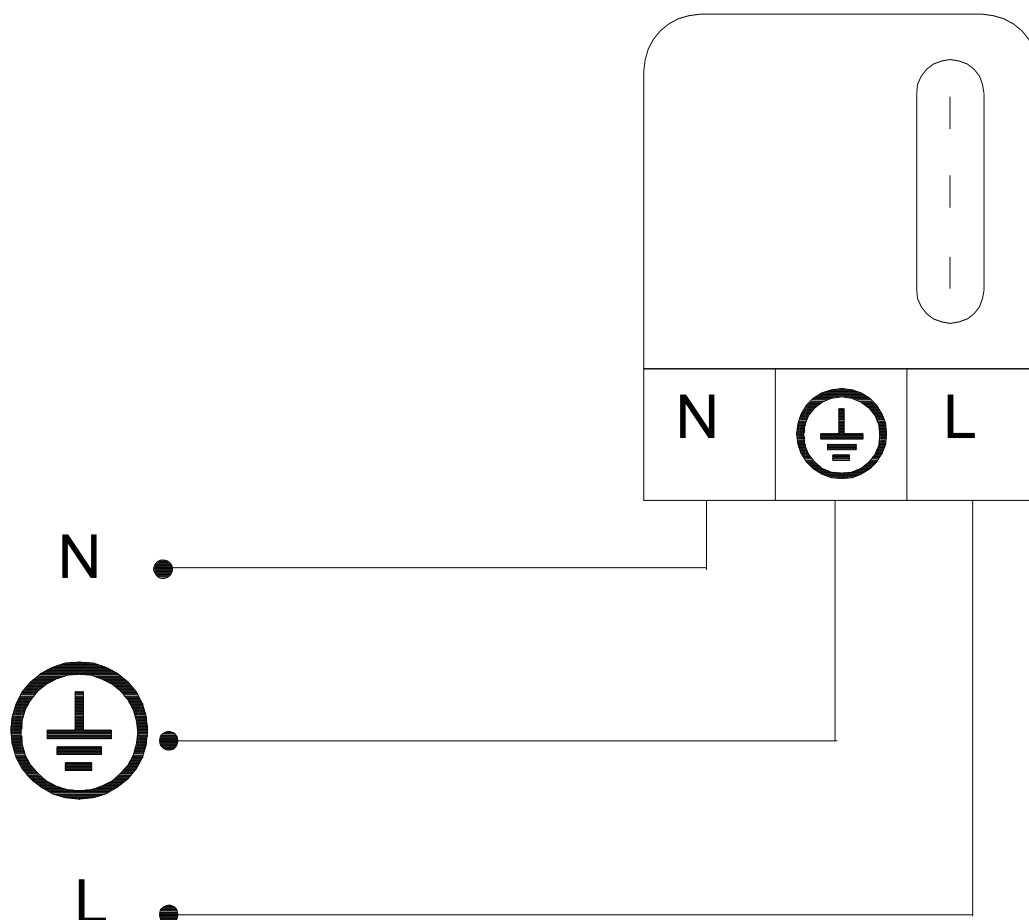
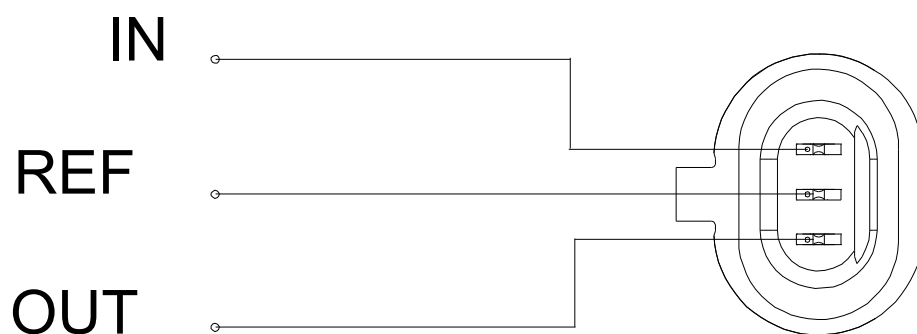


93094213 ALPHA2 GO 25-75 130



Забележка! Всички стойности са в [mm], освен ако е посочено друго.
Опровержение: Този опростен оразмерителен чертеж не показва всички детайли.

93094213 ALPHA2 GO 25-75 130



Забележка! Всички размери са в [mm], освен ако не е означено друго.

Резервни части ALPHA2 GO 25-75 130, Продуктов номер 93094213
Произведено след 2510 (година и седмица на производство)

Pos	Description	Annotation	Classification Data	Part no.	Qty.	Unit
-	Компл. уплътнение (2 PC)			93347294	1	бр.
5	Уплътнение				2	бр.
-	Bulk, Plug (10 PC)			93481789	1	бр.
2	Куплунг				10	бр.
-	Резерва, изолиращ кожух			93347291	1	бр.
1	Изолация				2	бр.
-	Spare, Plug			93346699	1	бр.
2	Куплунг				1	бр.