

Кол.	Описание
------	----------

1	JP 3-42 PT-H
---	---------------------



Забележка! Показаната снимка може да се различава от реалната.

Продуктов номер: [99463874](#)

Grundfos JP 3-42 PT-H се състои от Grundfos JP помпа, ключ за налягане, манометър и Grundfos GT-H 20-литров хоризонтален мембранен съд под налягане. Системата се характеризира с възможност за избор от два изхода за лесен монтаж и съд под налягане за намаляване на хидравличния удар в тръбопровода.

JP 3-42 PT-H осигурява комфорта от постоянно налягане на водата с автоматичен старт и стоп.

Това се контролира от ключа за налягане в комбинация със съда под налягане и така се осигурява оптимален старт/стоп на системата в зависимост от потреблението.

Съдът под налягане ограничава броя пускания и спирания на помпата, тъй като намиращата се в съда вода може да се използва без пускане на помпата при малка консумация на вода или малки загуби от теч.

Налягането за включване на помпата е настроено на 2.2 bar.

Конструкцията е здрава и е изработена от устойчиви на корозия материали, което гарантира дълъг живот.

Тази система осигурява оптимално самозасмукване с височина до 8 метра.

Самозасмукващата помпа осигурява също стабилна работа, тъй като тя може да издига течности от ниво под нейния вход и може да работи със смесени въздух и вода до пълното обезвъздушаване.

JP помпата има вградена термична защита, която веднага я изключва при прегряване. Моторът е с въздушно охлаждане и е с преоразмерени, херметизирани и гресирани "за цял живот" сачмени лагери за осигуряване на тиха и дългосрочна работа.

Контроли:

Тип на конектора: Type E/F (CEE7/7)

Течност:

Работен флуид: Вода

Диапазон на температурата на течността: 0 .. 40 °C

Избрана температура на течността: 20 °C

Плътност: 998.2 kg/m³

Технически:

Номинален дебит: 3 м³/ч

Номинален напор: 36.5 m

Първично уплътнение на вала: BBVP

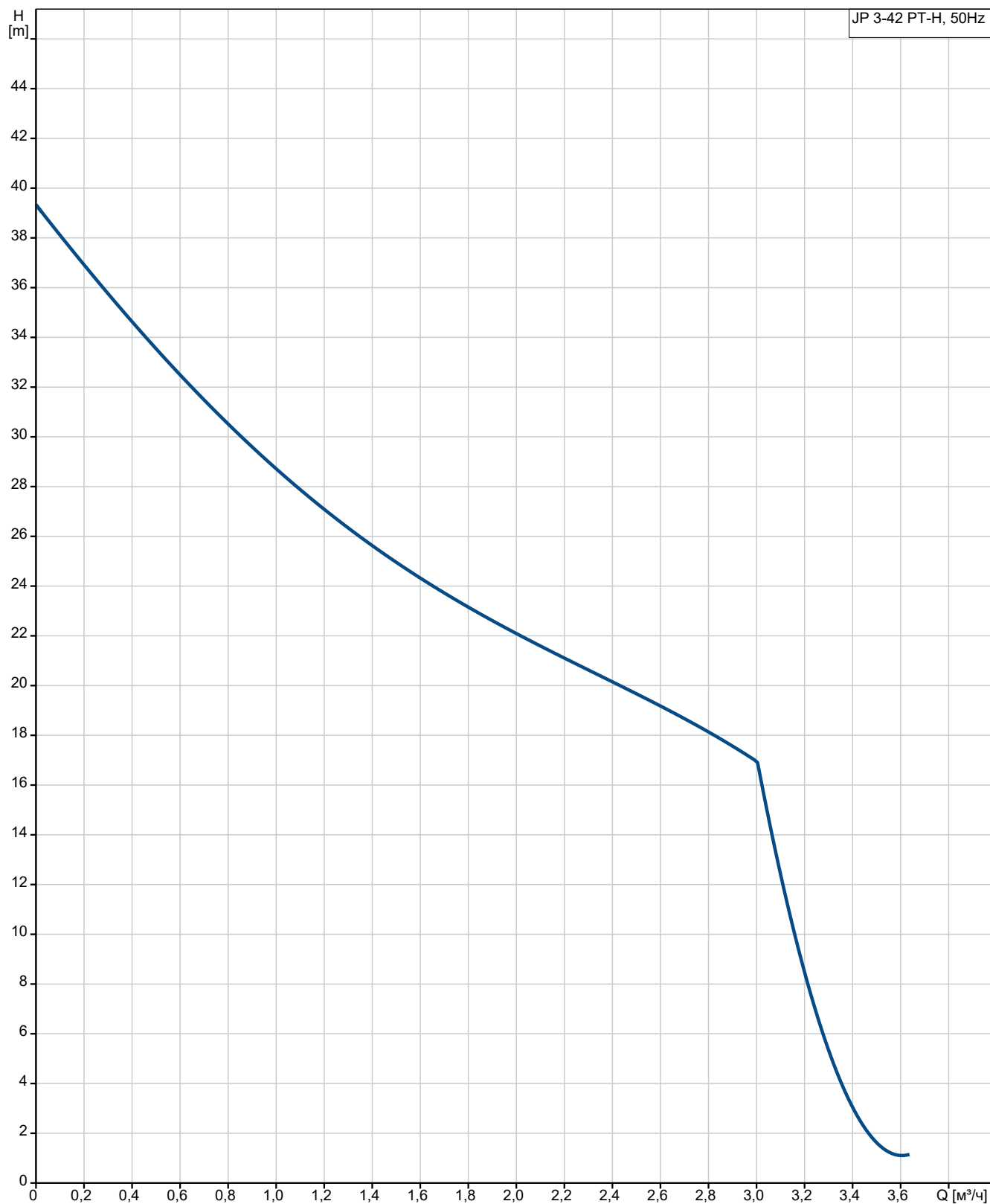
Код за уплътнението на вала: BBVP

Одобрения: CE,EAC,UKCA

Толеранс на кривите: ISO9906:2012 3B

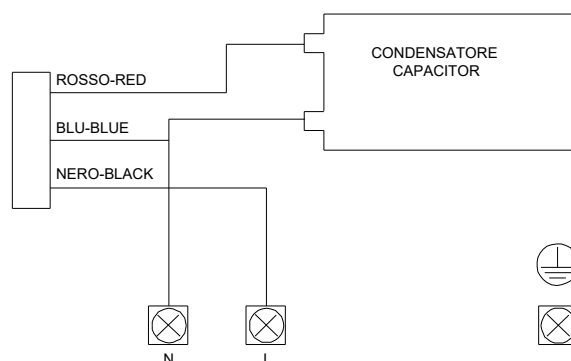
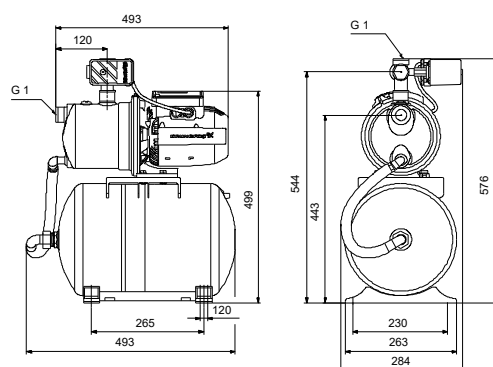
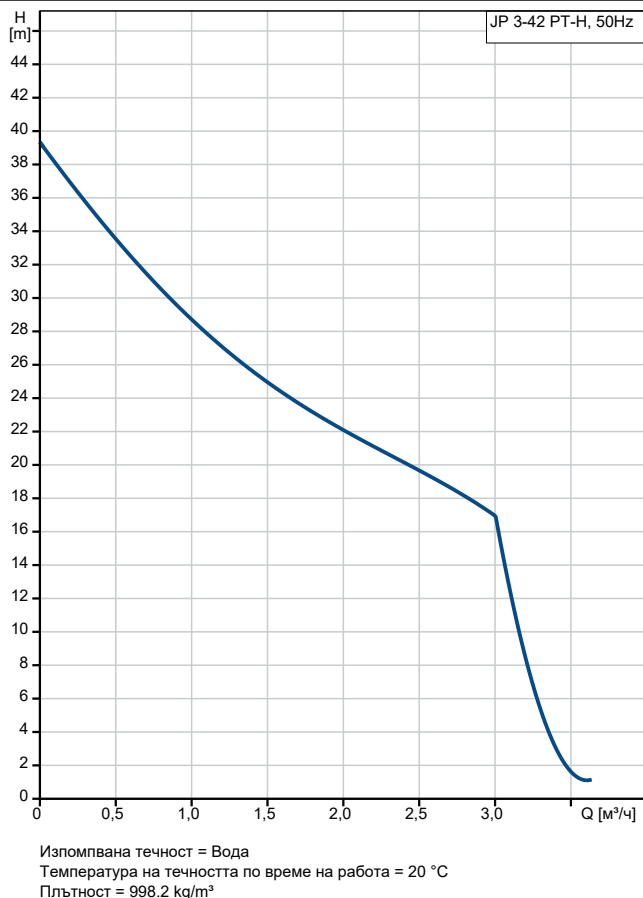
Кол.	Описание
1	Регулируемо налягане за старт: N Налягане на стартиране: 2.2 bar Материали: Легенда за типа, код за материалите: A Помпен корпус: Неръждаема стомана EN 1.4301 AISI 304 Работно колело: Композит PPO-20GF Инсталиране: Диапазон на околната температура: 0 .. 40 °C Максимално работно налягане: PN 6 bar Стандарт за тръбните връзки: ISO 228-1 Тип входна връзка: G(F) Тип изходна връзка: G(F) Размер на входната връзка: 1 inch Размер на изходната връзка: 1 inch Номинални налягания за тръбните връзки: PN 6 Електрич. данни: Power input P1: 700 W Номинална мощност - P2: 0.55 kW Основна честота: 50 Hz Номинално напрежение: 1 x 220-240 V Номинален ток: 3.2 A Стартов ток: 13.2 A Номинална скорост на задвижващото устройство: 2850 rpm Размер на кондензатора - работен: 14 µF/450 V Степен на защитеност (IEC 34-5): IP44 Изолационен клас (IEC 85): F Дължина на кабела: 1.5 m Захранващ кабел: SCHUKO Резервоар: Обем на резервоара: 20 l Други: Нетно тегло: 15 kg Брутно тегло: 18 kg Финландски LVI номер: 4732539 Страна на произход: HU Митнически тарифен номер: 84137051 Екологични одобрения: WEEE

99463874 JP 3-42 PT-H 50 Hz



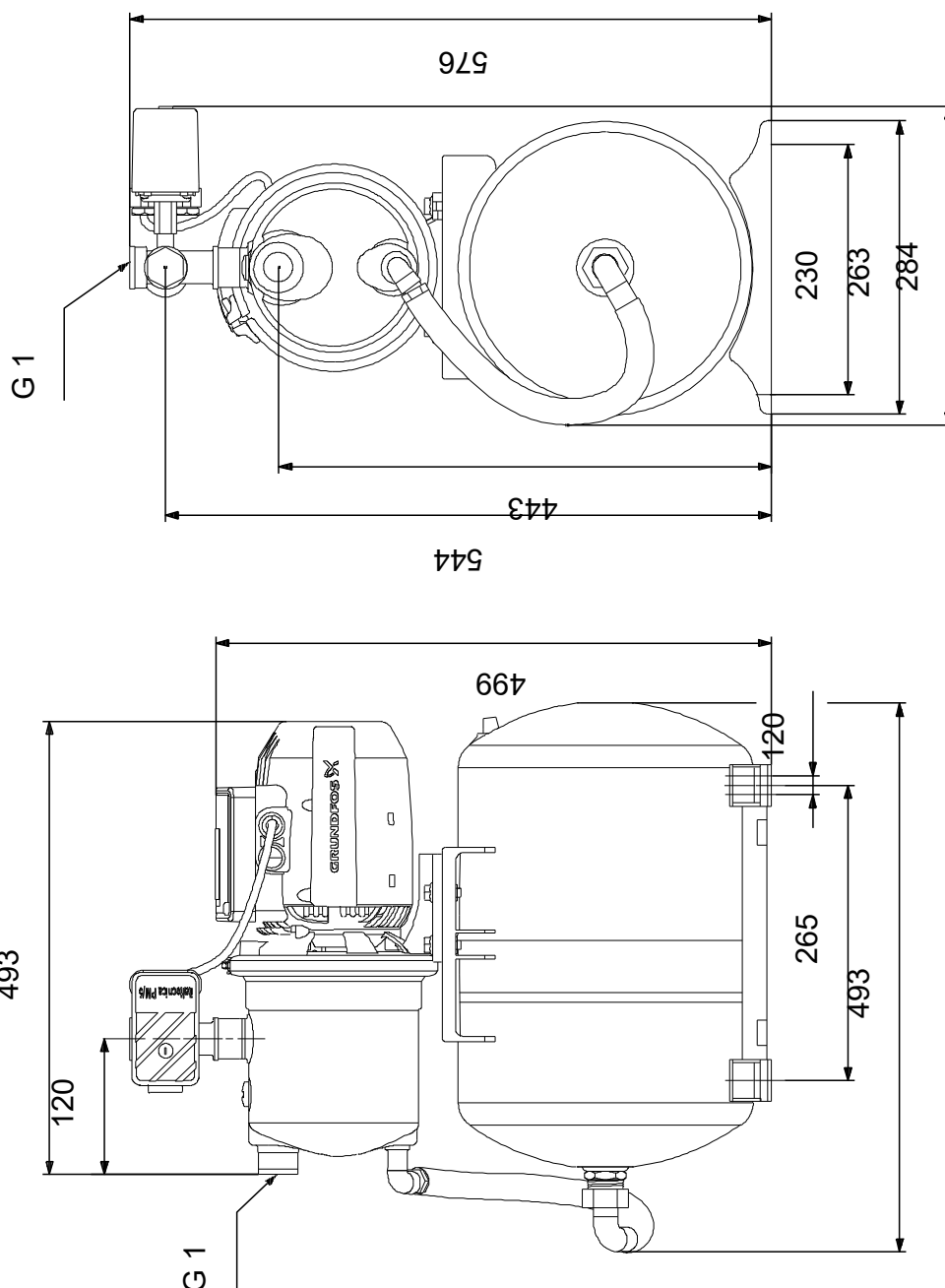
Изпомпвана течност = Вода
Температура на течността по време на работа = 20 °C
Плътност = 998.2 kg/m³

Описание	Стойност
Обща информация:	
Име на продукт:	JP 3-42 PT-H
Продукт No.:	99463874
EAN номер:	5713829542440
Технически:	
Номинален дебит:	3 м³/ч
Номинален напор:	36.5 m
Първично уплътнение на вала:	BBVP
Код за уплътнението на вала:	BBVP
Одобрения:	CE,EAC,UKCA
Толеранс на кривите:	ISO9906:2012 3B
Версия на помпата:	A
Модел:	A
Регулируемо налягане за старт:	N
Налягане на стартиране:	2.2 bar
Материали:	
Легенда за типа, код за материалите:	A
Помпен корпус:	Неръждаема стомана
	EN 1.4301
	AISI 304
Работно колело:	Композит
	PPO-20GF
Код на материала:	A
Инсталиране:	
Диапазон на околната температура:	0 ... 40 °C
Максимално работно налягане:	PN 6 bar
Стандарт за тръбните връзки:	ISO 228-1
Тип входна връзка:	G(F)
Тип изходна връзка:	G(F)
Размер на входната връзка:	1 inch
Размер на изходната връзка:	1 inch
Номинални налягания за тръбните връзки:	PN 6
Течност:	
Работен флуид:	Вода
Диапазон на температурата на течността:	0 ... 40 °C
Избрана температура на течността:	20 °C
Плътност:	998.2 kg/m³
Електрич. данни:	
Power input P1:	700 W
Номинална мощност - P2:	0.55 kW
Основна честота:	50 Hz
Номинално напрежение:	1 x 220-240 V
Номинален ток:	3.2 A
Стартов ток:	13.2 A
Номинална скорост на задвижващото устройство:	2850 rpm
Размер на кондензатора - работен:	14 µF/450 V
Степен на защитеност (IEC 34-5):	IP44
Изолационен клас (IEC 85):	F
Дължина на кабела:	1.5 m
Захранващ кабел:	SCHUKO
Контроли:	
Тип на конектора:	Type E/F (CEE7/7)
Резервоар:	
Обем на резервоара:	20 l



Описание	Стойност
Други:	
Нетно тегло:	15 kg
Брутно тегло:	18 kg
Финландски LVI номер:	4732539
Страна на произход:	HU
Митнически тарифен номер:	84137051
Екологични одобрения:	WEEE

99463874 JP 3-42 PT-H 50 Hz



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