



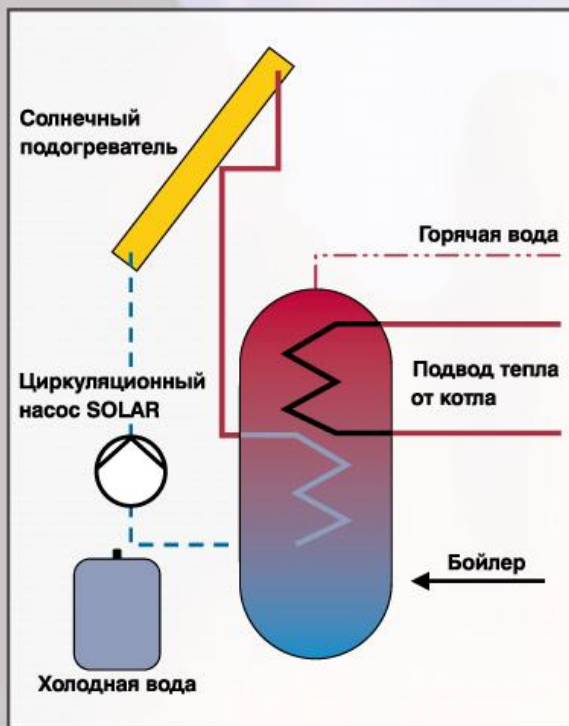
Насосы GRUNDFOS SOLAR сконструированы для циркуляции теплоносителя (воды или гликольсодержащих жидкостей) в солнечных подогревателях систем горячего водоснабжения, систем отопления, охлаждения и кондиционирования

ПРЕИМУЩЕСТВА :

- Насосы UPS Solar оснащены электродвигателем с мокрым ротором и защищенным статором, без сальниковых уплотнений, с двумя уплотнительными кольцами
- Подшипники смазываются перекачиваемой жидкостью
- Керамические подшипники
- Гильза ротора, щелевое уплотнение и подшипниковая обойма сделаны из нержавеющей стали
- Рабочее колесо – из коррозионно-стойкого композитного материала
- Детали насоса стойки по отношению к гликолям
- Корпус насоса – из чугуна с катафорезным покрытием
- При подключении к внешнему регулятору частоты вращения необходимо учитывать ограничение пределов регулирования, т.е. частота вращения не должна быть ниже частоты, соответствующей характеристике насоса, обозначенной на графике пунктирной линией
- Страна-изготовитель : Дания



Примеры монтажа

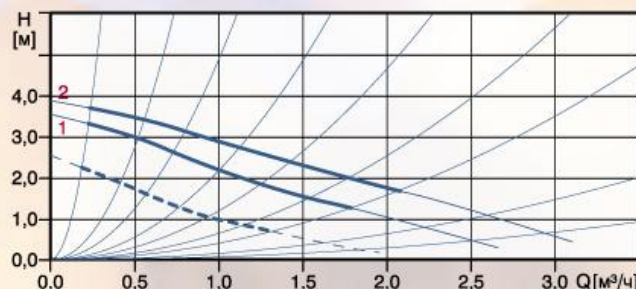


Технические характеристики

Максимальное давление в гидросистеме :
 Температура перекачиваемой жидкости :
 Класс защиты :

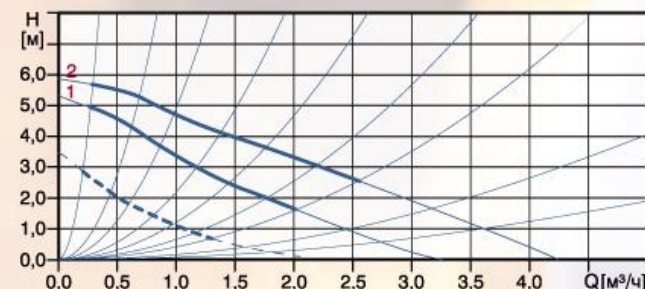
10 бар
 от +2° С до +95° С
 IP42

SOLAR 25-40



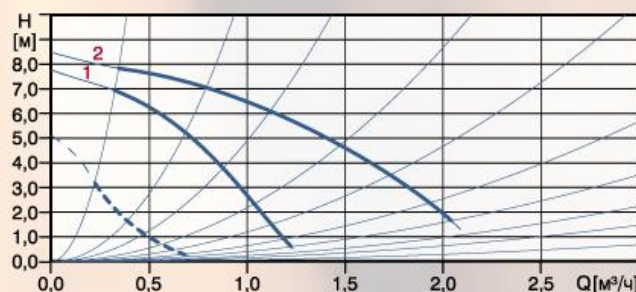
Скорость	P_1 [Вт]	I_m [А]
2	50	0,23
1	40	0,17

SOLAR 25-60



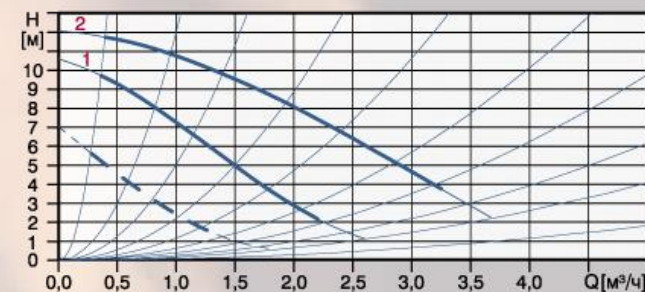
Скорость	P_1 [Вт]	I_m [А]
2	80	0,35
1	65	0,28

SOLAR 15-80



Скорость	P_1 [Вт]	I_m [А]
2	120	0,52
1	180	0,40

SOLAR 25-120



Скорость	P_1 [Вт]	I_m [А]
2	235	1,01
1	180	0,79