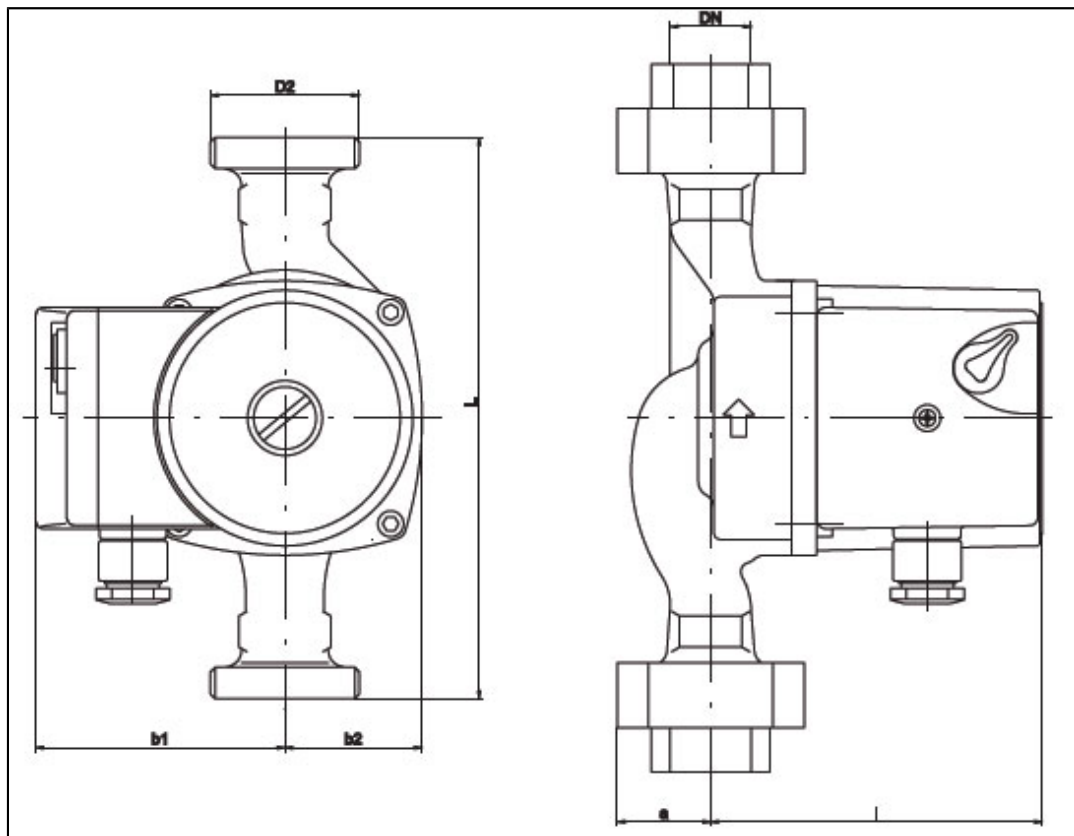
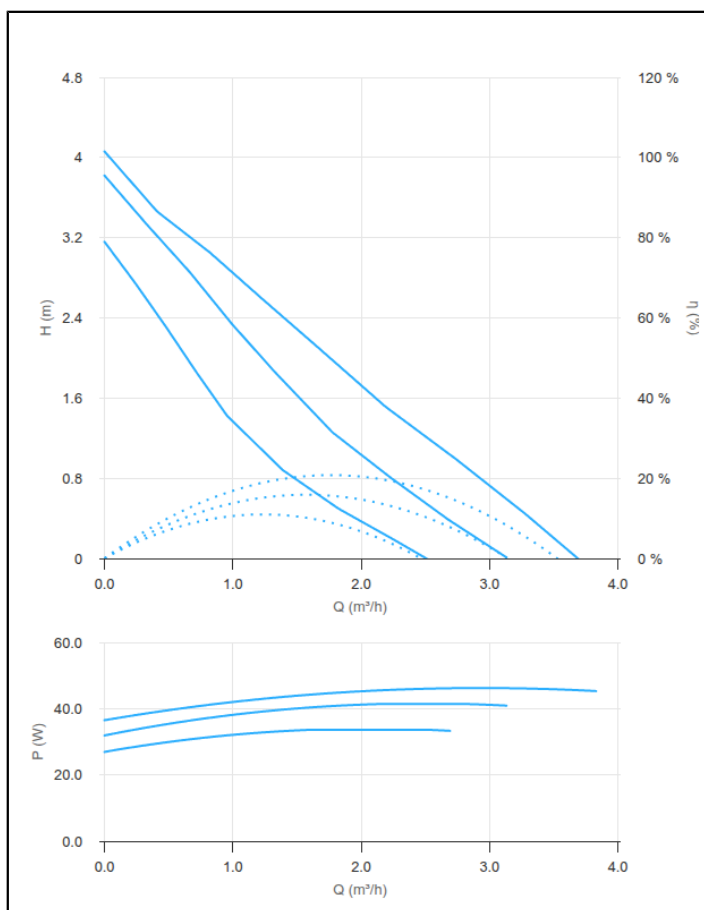
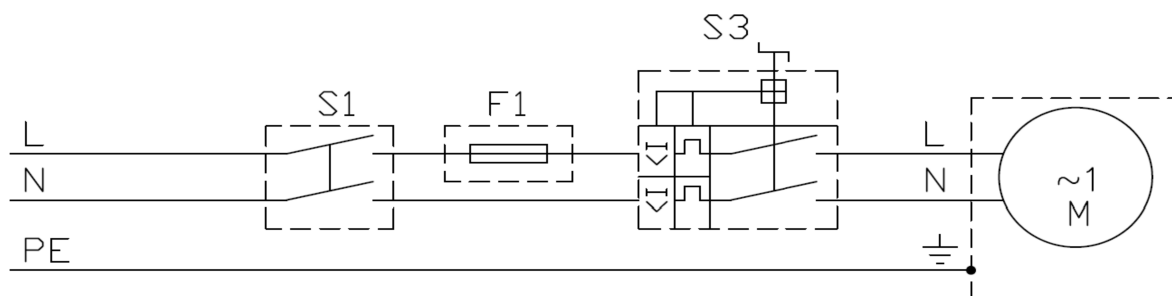




Общие данные	
Название	GHN 32/40-180
Артикул	979521711
EAN13	3831008350340
Технические характеристики	
Расход макс.	3,7 m³/h
Напор макс.	4,1 m
Монтажная длина	180 mm
Присоединительные размеры	DN 32
Темп. окружающей среды	0 ÷ 40 °C
Темп. рабочей среды	-10 ÷ 110 °C
Тип присоединения	PN10
Электрические параметры	
Сетевое напряжение	1~ 230 V
Частота электросети	50 Hz
Потребляемая мощность	46 W
Макс. обороты	2880 RPM
Ток макс.	0,21 A
Материалы	
Тип торцевого уплотнения	
Подшипник	Graphite
Рабочее колесо	Noryl 1630V
Гидравлический корпус	Cast iron
Вал	AISI 420
Материал трубопровода	0
Вес нетто	2.76 kg



DN=32 D2=2" L=180 l=108 b1=80 b2=44 a=30



GHN 32/40-180 — циркуляционный насос с ручной трехступенчатой регулировкой числа оборотов ротора, подходящий для систем отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования. Насос оборудован однофазным асинхронным электродвигателем. Двигатель спроектирован с высоким импедансом обмотки статора, что ограничивает ток в случае блокировки и снижает риск перегрева.

Для нормальной работы насоса необходимо обеспечить рабочую среду, представляющую собой чистую воду или смесь чистой воды и антифриза в соответствии с действующими стандартами качества воды в системах отопления, например немецким стандартом VDI 2035. Если содержание гликоля в смеси выше 20%, рекомендуется проверить параметры насоса. Диапазон температур перекачиваемой среды: -10...+110 °C.

Основные данные:

- Температурный диапазон рабочей среды: -10 ... 110 °C
- Температурный диапазон окружающей среды: -10 ... 40 °C
- Максимально допустимое давление: 1,0 бар

- Расход: xx м³/час
- Напор: xx м

Допуски по напору и расходу соответствуют стандарту ISO 9906:2012.

Электрические данные:

- Напряжение: 1~ 230 V B
- Потребляемая мощность P₁: 46 Вт
- Максимальный ток: 0,21 A
- Сетевая частота: 50 Гц

Установочные данные:

- Номинальный диаметр: DN32
- Номинальное давление соединения: PN10
- Монтажная длина: 180 мм
- Масса нетто: 2,76 кг

Гидравлический корпус насоса изготовлен из серого чугуна, защищен катодным покрытием, что способствует большей устойчивости насоса к среде. Соединение резьбовое, PN 10. Корпус ротора выполнен цельным без сварки, облицовка ротора – из нержавеющей стали, вал насоса – из нержавеющей стали. Рабочее колесо изготовлено из пластика, подшипники – из графита.