



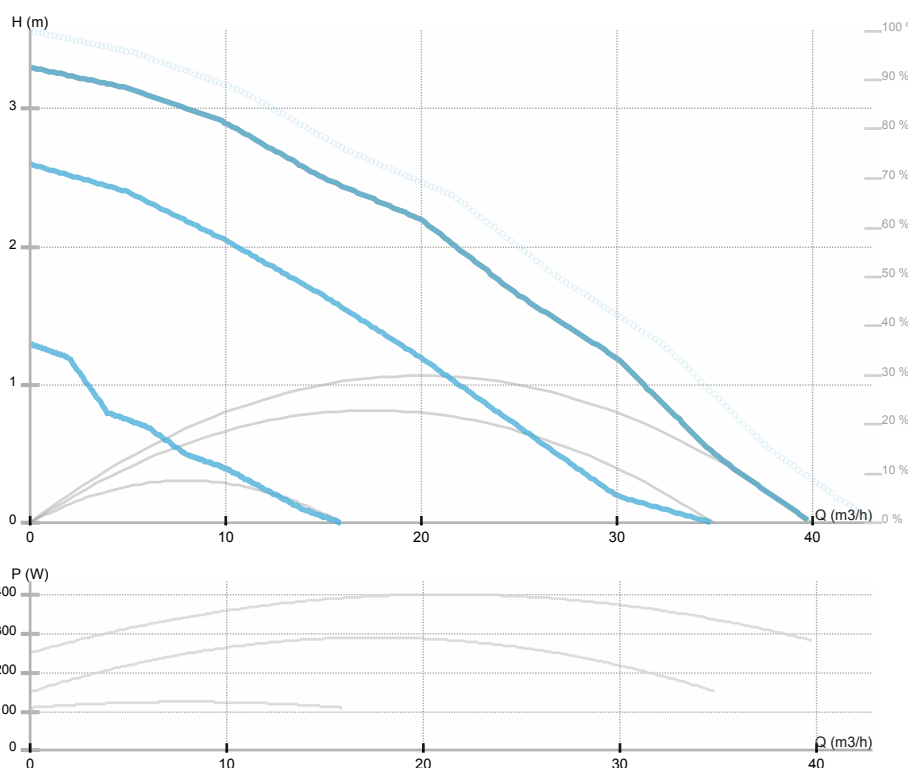
GHNbasic II 65-40F

979524469

 GHNbasic II / Three speeds circulation pumps with flanges
 Heating/cooling

GENERAL

Номер продукта	979524469		
Product name	GHNbasic II 65-40F		
Seal type			
Нетто вес	27,00 kg		
H макс	3.3 m	H min	0.0 m
Q макс	39.8 m3/h	Q min	0.0 m3/h
	%		
Уровень звукового давления	dB(A)		



ELECTRICAL DATA

Номинальное напряжение	
Частота сети	50 Hz
Мощность двигателя	400 W
Об. / мин.	1440 rpm
Класс изоляции (IEC 85)	200 °C
Номинальный ток	1.05 A
Класс защиты (IEC 34-5)	IP44
Thermal protection	
Frame size	
Motor i e class	

INSTALLATION

Тип жидкости	Water VDI 2035, glycol 50%
Диапазон температуры жидкости	-10.0 ÷ 120.0 °C
Максимальная температура окружающей среды	40 °C
Монтажная длина	340 mm
Условный проход DN1	65
Соединение	
Присоединение	

MATERIAL

Материал подшипников	Графит
Материал рабочего колеса	Нерж.сталь AISI 304
Материал проточной части	Серый чугун
Материал вала	Нерж.сталь AISI 431



IMP PUMPS d.o.o. Pod hrasti 28 SI - 1218 Komenda Slovenia Phone: +386 (0)1 28 06 400 Fax: +386 (0)1 28 06 460

Макс. рабочее
давление

1,0

GHNbasic II 65-40F

979524469

GHNbasic II / Three speeds circulation pumps with flanges

Heating/cooling



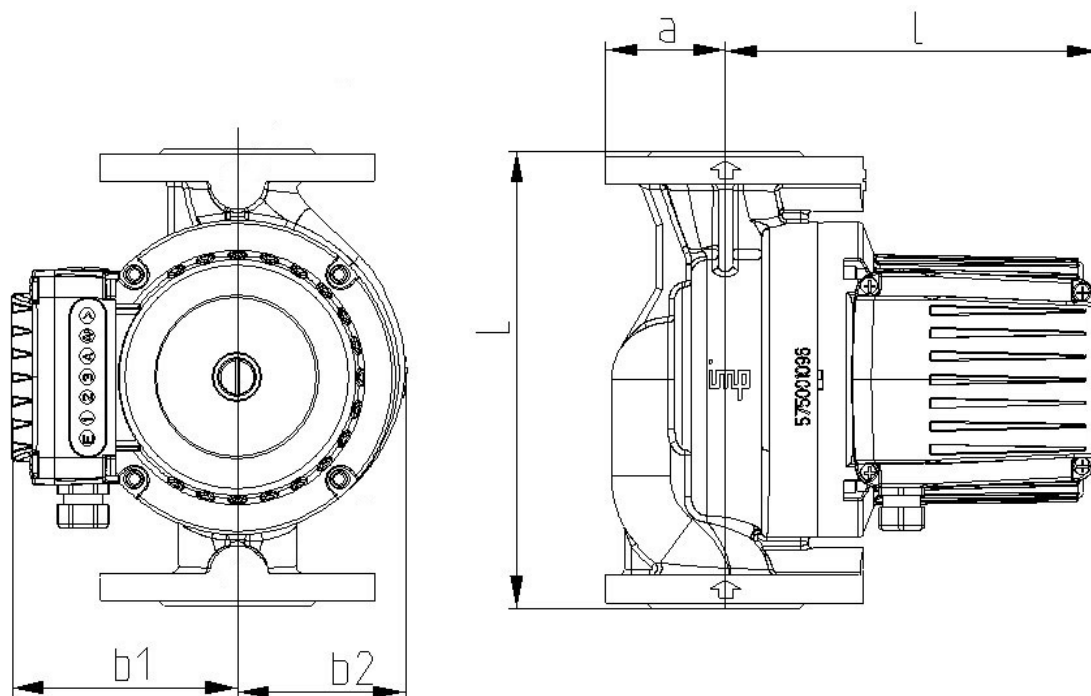


GHNbasic II 65-40F

979524469

GHNbasic II / Three speeds circulation pumps with flanges
 Heating/cooling

Эскиз



DN=65 L=340 a=80 l=226 b1=130 b2=123 R=1/4

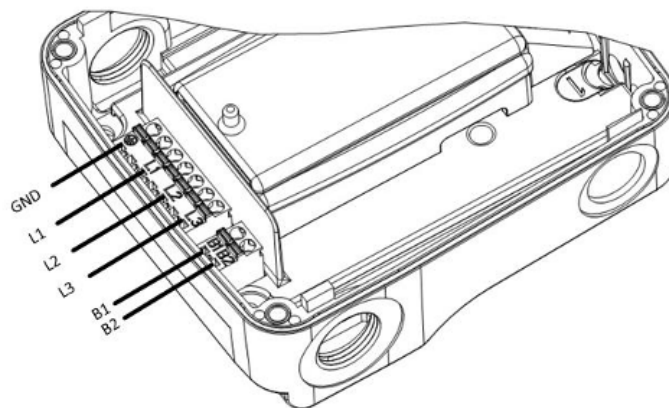
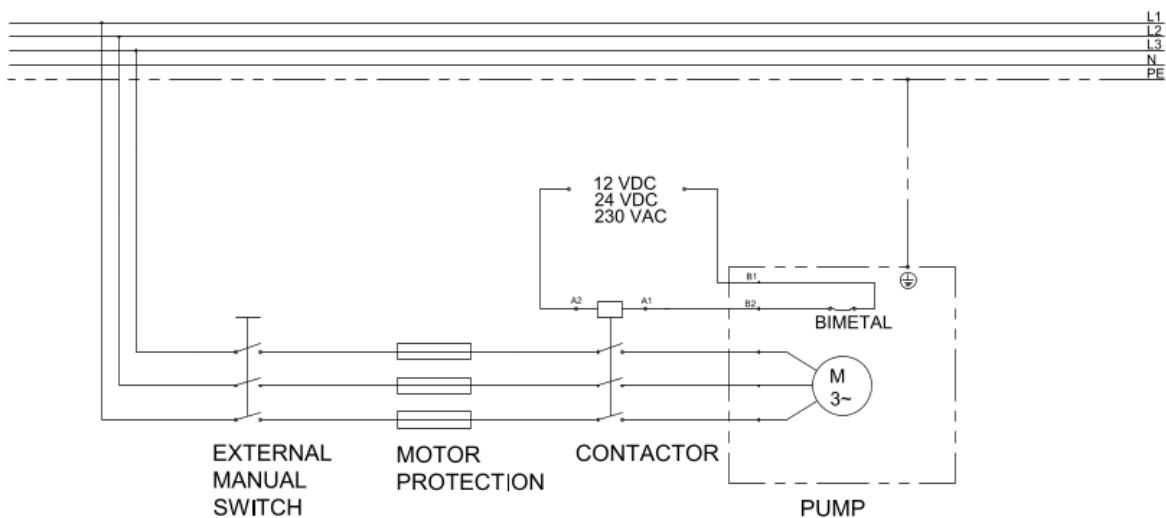


GHNbasic II 65-40F

979524469

GHNbasic II / Three speeds circulation pumps with flanges
 Heating/cooling

Электрическая схема





GHNbasic II 65-40F

979524469

GHNbasic II / Three speeds circulation pumps with flanges
Heating/cooling

GHNbasic II 65-40F — циркуляционный насос с ручной трехступенчатой регулировкой числа оборотов ротора, подходящий для систем отопления, охлаждения, вентиляции и кондиционирования. Насос оснащён трёхфазным электродвигателем с встроенным термовыключателем. В зависимости от состояния термовыключателя внешний управляющий блок может отключить насос в случае перегрева. Электропроводка должна быть оборудована защитным устройством для отключения электродвигателя от источника питания, выполненным в соответствии с местными нормами электробезопасности.

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...+120 °C.

Рабочая точка:

- Расход: 0 м³/h
- Высота: 0 м

Допуски на напор и расход согласно ISO 9906-2015.

Электрические данные:

- Напряжение: ???
- Максимальный ток: 1.05 A

Данные для установки:

- Ду: 65
- Монтажная длина: 340 mm
- Вес нетто: 27 kg

Насос доступен с фланцевым (PN 6/10) соединением. Гидравлический корпус насоса изготовлен из серого чугуна, защищен катафорезным покрытием, что способствует большей устойчивости насоса к среде. Корпус ротора выполнен из нержавеющей стали AISI 316 цельным без сварки, оболочка ротора – из нержавеющей стали AISI 316, вал ротора – из нержавеющей стали AISI 431. Рабочее колесо изготовлено из нержавеющей стали AISI 304, подшипники – из графита.