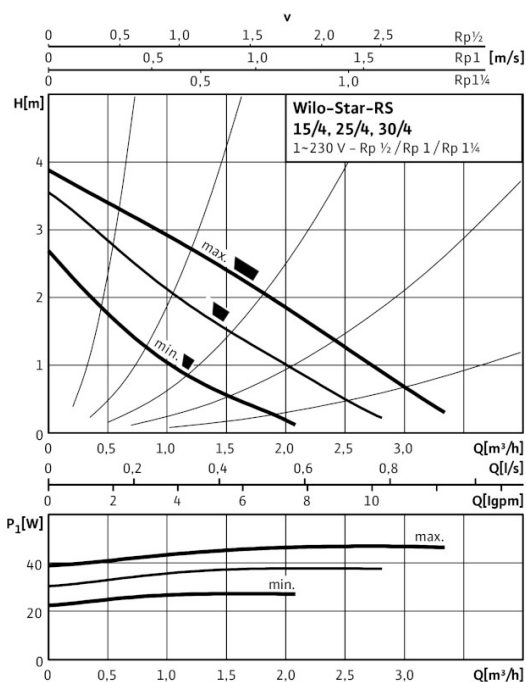
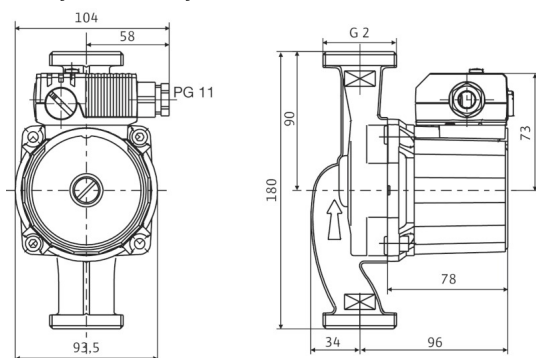


Лист данных: Wilo-Star-RS 30/4

Характеристики



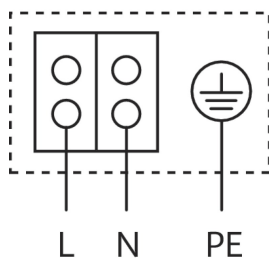
Габаритный чертеж



Мотор в горизонтальном положении.

Возможные положения клеммной коробки: 3, 6, 9 и 12 часов.

Схема подключения



Мотор, устойчивый к токам блокировки

Однофазный мотор (ЕМ), 2-полюсный - 1~230 В, 50 Гц
со встроенным конденсатором

Класс энергоэффективности

Класс EEI B

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)

Водогликолевая смесь (макс. 1:1; при доле гликоля более 20 % необходимо проверять рабочие характеристики)

Допустимая область применения

Диапазон температур при использовании в системах ОВК при макс. температуре окружающей среды +40 °C

Макс. допустимое рабочее давление P_{max} 10 bar

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб Rp 1 1/4

Резьба G 2

Габаритная длина L0 180 мм

Мотор/электроника

Электромагнитная совместимость EN 61800-3

Создаваемые помехи EN 61000-6-3

Помехозащищенность EN 61000-6-2

Регулирование частоты вращения -

Степень защиты IP 44

Класс нагревостойкости изоляции F

Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц

Номинальная мощность мотора P_2 15,5 / 9,5 / 5,5 W

Частота вращения N 2350 / 2630 / 2720 об/мин

Потребляемая мощность P_1 28 / 38 / 48 W

Потребление тока I 0,13 / 0,17 / 0,21 A

Защита мотора не требуется (устойчив к токам блокировки)

Резьбовой ввод для кабеля PG 1x11

Материалы

Корпус насоса Серый чугун (ENGJL-200)

Рабочее колесо Синтетический материал (PP - 40% GF)

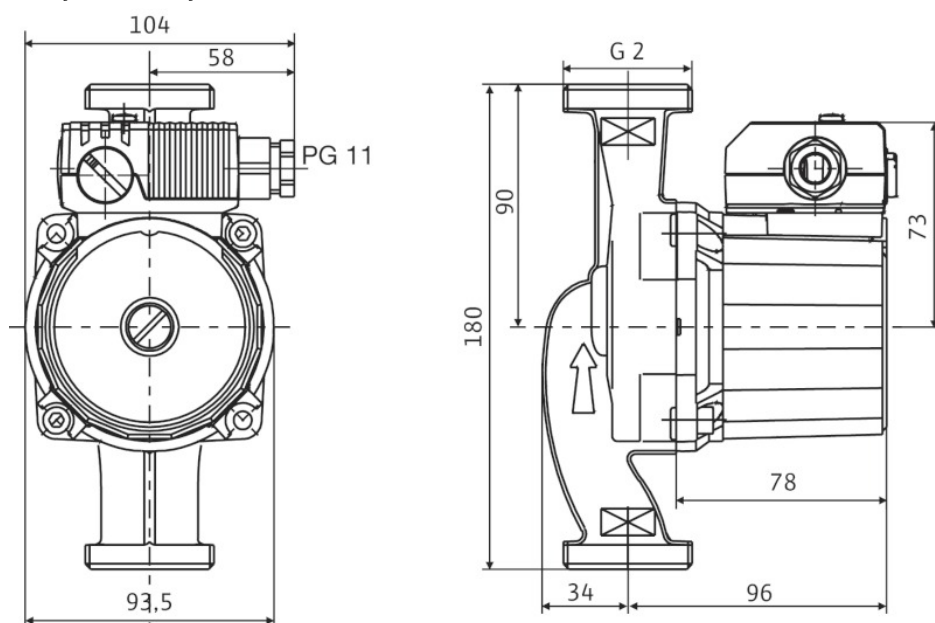
Лист данных: Wilo-Star-RS 30/4

Вал насоса		Нержавеющая сталь (X40Cr13)
Подшипники		Металлографит
Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации при температуре перекачиваемой воды		
Минимальный подпор при 50/95 /110°C		0,5 / 3 / 10 m
Данные для заказа		
Изделие		Wilo
Арт.-№		4033765
Тип		Star-RS 30/4
Вес, прим.	m	2.680 кг

Исполнение ...RG с корпусом из бронзы
 Исполнение ...L с патрубком для подключения быстродействующего вентиляционного клапана

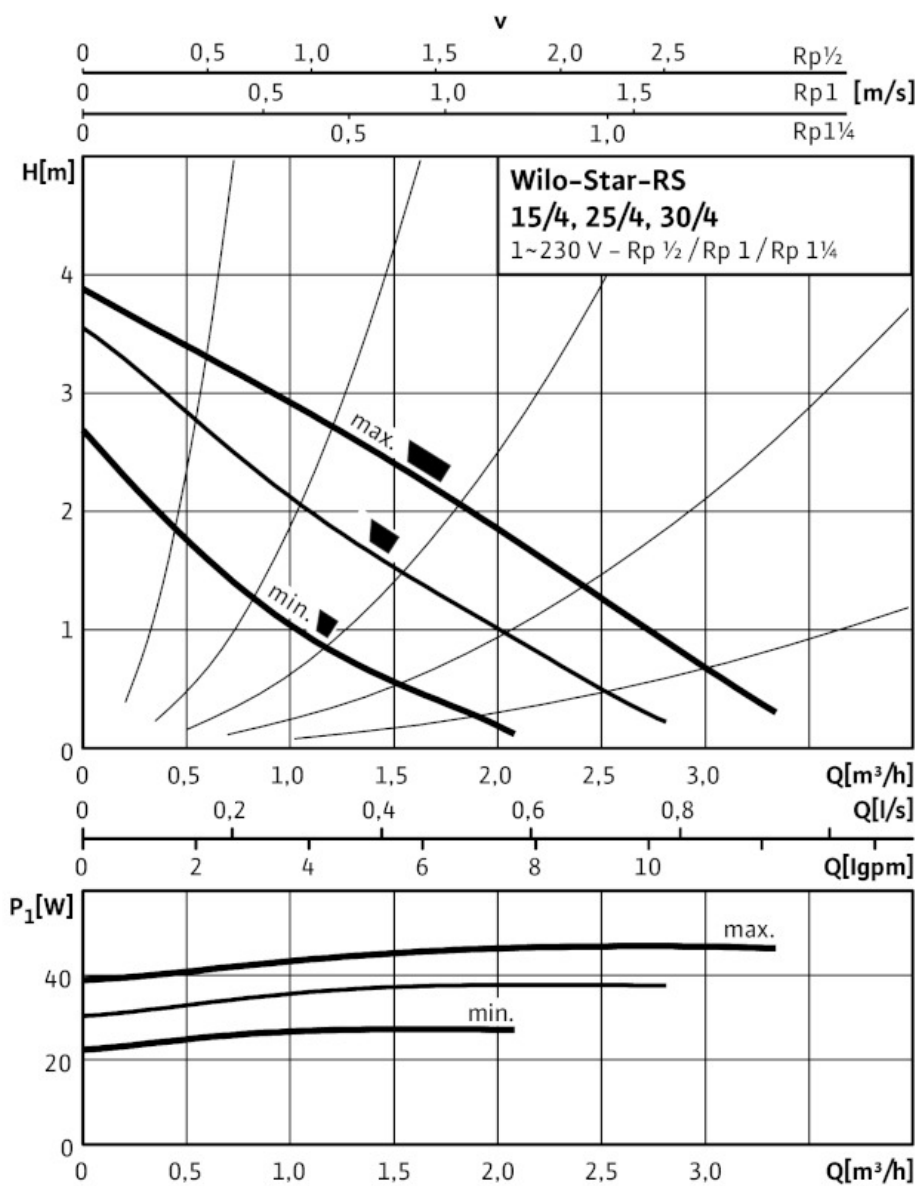
Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Star-RS 30/4

Габаритный чертеж



Характеристики: Wilo-Star-RS 30/4

Характеристики



Данные для заказа: Wilo-Star-RS 30/4

Данные для заказа		
Изделие		Wilo
Тип		Star-RS 30/4
Арт.-№		4033765
Номер EAN		4016322364160
Ценовая группа		W0
Вес брутто	<i>m</i>	2,68 кг
Вес, прим.	<i>m</i>	2,68 кг
Вид упаковки		Рулон
Штук на поддон		256

Тексты заявок: Wilo-Star-RS 30/4

Циркуляционный насос с мокрым ротором для установки в трубах с ручной трехступенчатой регулировкой частоты вращения. С устойчивым к токам блокировки мотором. Корпус насоса из серого чугуна (в зависимости от типа может применяться бронза), рабочее колесо из упрочненного стекловолокном синтетического материала, вал из нержавеющей стали с угольными подшипниками скольжения с металлической пропиткой. Серийное применение в системах холодной воды с температурой до -10°C . Высокая эксплуатационная надежность благодаря перфорированному валу и фильтрующему устройству перед картриджем

Материалы

Корпус насоса: Серый чугун (ENGJL-200)

Рабочее колесо: Синтетический материал (PP – 40% GF)

Вал насоса: Нержавеющая сталь (X40Cr13)

Подшипники: Металлографит

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Макс. расход: $3.50 \text{ м}^3/\text{ч}$

Макс. напор: 4.0 М

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб: Rp 1 $\frac{1}{4}$

Габаритная длина: 180 мм

Мотор/электроника

Электромагнитная совместимость: EN 61800-3

Создаваемые помехи: EN 61000-6-3

Помехозащищенность: EN 61000-6-2

Регулирование частоты вращения: –

Степень защиты: IP 44

Класс нагревостойкости изоляции: F

Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц

Частота вращения: 2350 / 2630 / 2720 об/мин

Номинальная мощность мотора: 15.50 / Вт9.50 / Вт5.50 Вт

Потребляемая мощность 1~230 В: 28 / 38 / 48 Вт

Ток при 1~230В: 0,13 / 0,17 / 0,21 А

Максимальный ток: 0.210 / А0.170 / А0.130 А

Защита мотора: не требуется (устойчив к токам блокировки)

Резьбовой ввод для кабеля: 1x11

Данные для заказа

Арт.-№: 4033765

Номер EAN: 4016322364160

Вес, прим.: 2.680 кг

Изделие: Wilo

title_product_internet_plusWilo: Wilo-Star-RS 30/4