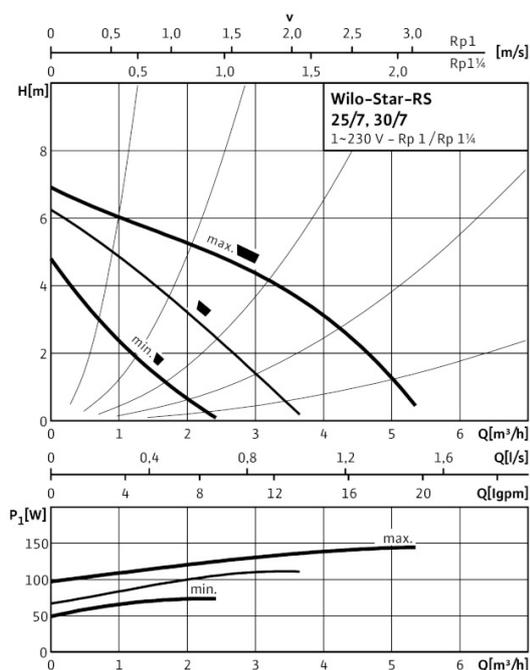
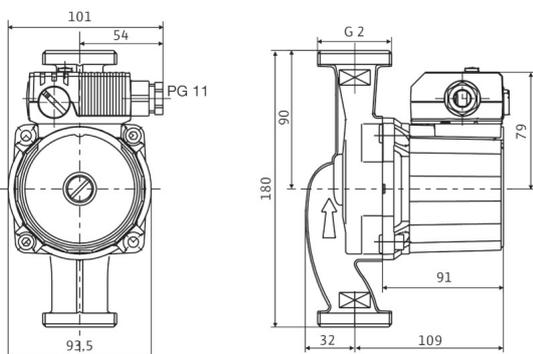


## Лист данных: Wilo-Star-RS 30/7

### Характеристики



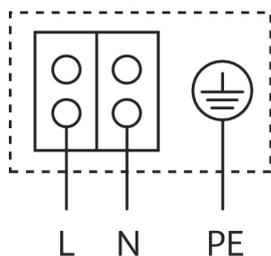
### Габаритный чертеж



Мотор в горизонтальном положении.

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

### Схема подключения



Мотор, устойчивый к токам блокировки

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

### Класс энергоэффективности

Класс EEI D

### 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 1¼

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  $P_2$  57,0 / 29,5 / 13,5 W

Частота вращения N 2300 / 2650 / 2800 об/мин

Потребляемая мощность  $P_1$  68 / 95 / 132 W

Потребление тока I 0,30 / 0,42 / 0,58 A

Защита мотора не требуется (устойчив к токам блокировки)

Резьбовой ввод для кабеля PG 1x11

### Материалы

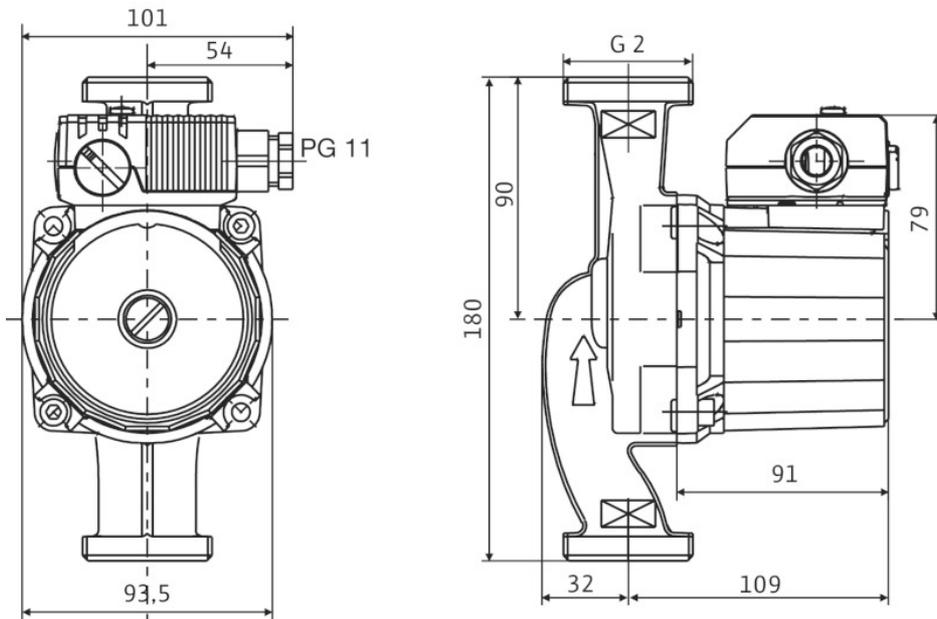
Корпус насоса Серый чугун

Рабочее колесо Армированный стекловолокном PP

## Лист данных: Wilo-Star-RS 30/7

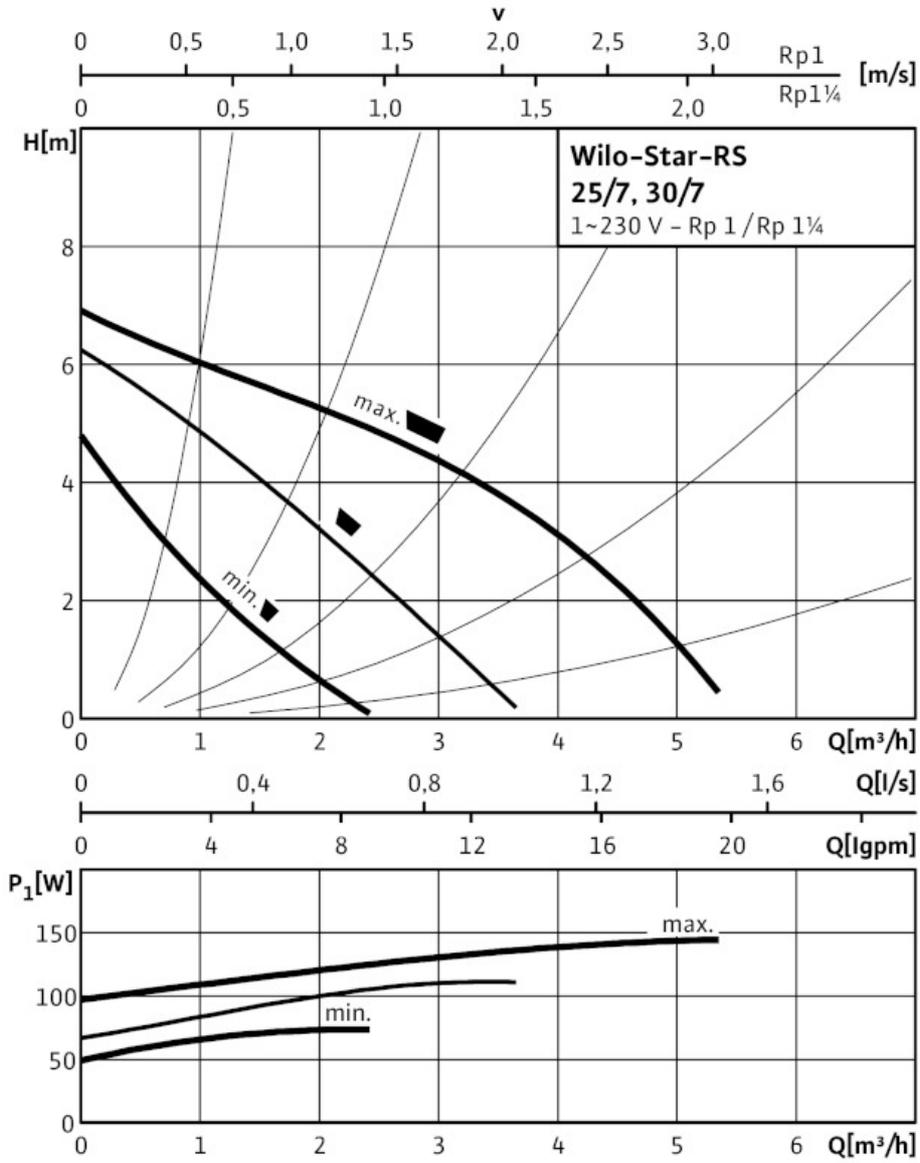
Вал насоса	Нержавеющая сталь (X40Cr13)	
Подшипники	Металлографит	
<b>Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации при температуре перекачиваемой воды</b>		
Минимальный подпор при 50/95 /110°C	0,5 / 3 / 10 m	
<b>Данные для заказа</b>		
Изделие	Wilo	
Арт.-№	4037311	
Тип	Star-RS 30/7	
Вес, прим.	<i>m</i>	3 кг

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

**Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Star-RS 30/7****Габаритный чертеж**

## Характеристики: Wilo-Star-RS 30/7

### Характеристики



**Данные для заказа: Wilo-Star-RS 30/7****Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	Star-RS 30/7	
Арт.-№	4037311	
Номер EAN	4016322364351	
Ценовая группа	W0	
Вес брутто	<i>m</i>	3 кг
Вес, прим.	<i>m</i>	3 кг
Вид упаковки	Рулон	
Штук на поддон	256	

## Тексты заявок: Wilo-Star-RS 30/7

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  $-10^{\circ}\text{C}$ . Высокая эксплуатационная надежность благодаря перфорированному валу и фильтрующему устройству перед картриджем

### Материалы

Корпус насоса: Серый чугун

Рабочее колесо: Армированный стекловолокном PP

Вал насоса: Нержавеющая сталь (X40Cr13)

Подшипники: Металлографит

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Макс. расход:  $5 \text{ м}^3/\text{ч}$

Макс. напор: 7.0 М

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб: Rp 1¼

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: 2300 / 2650 / 2800 об/мин

Номинальная мощность мотора: 57 / Вт29.50 / Вт13.50 Вт

Потребляемая мощность 1~230 В: 68 / 95 / 132 Вт

Ток при 1~230В: 0,30 / 0,42 / 0,58 А

Максимальный ток: 0.580 / A0.420 / A0.30 А

Защита мотора: не требуется (устойчив к токам блокировки)

Резьбовой ввод для кабеля: 1x11

### Данные для заказа

Арт.-№: 4037311

Номер EAN: 4016322364351

Вес, прим.: 3 кг

Изделие: Wilo

title\_product\_internet\_plusWilo: Wilo-Star-RS 30/7