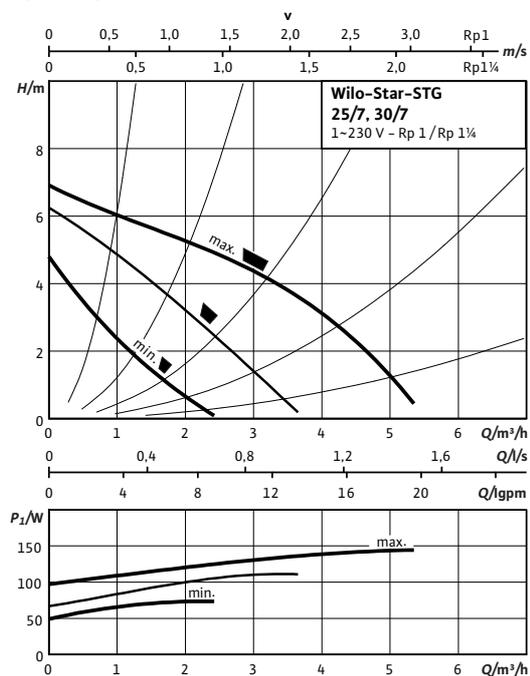
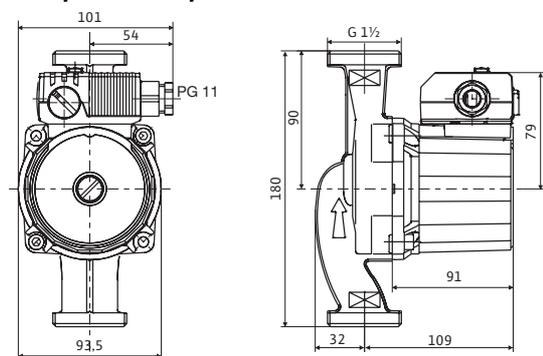


## Лист данных: Wilo-Star-STG 25/7

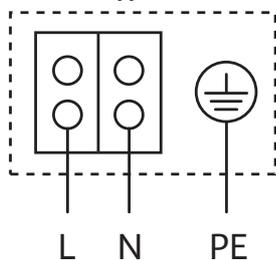
### Характеристики



### Габаритный чертеж



### Схема подключения



Мотор, устойчивый к токам блокировки  
 Однофазный мотор (EM), 2-полюсный - 1~230 В, 50 Гц  
 со встроенным конденсатором

### 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 макс. температуре окружающей среды +40 °C	•	-10...+110 °C
Макс. допустимое рабочее давление	$P_{max}$	10 bar

### Подсоединения к трубопроводу

Резбовое соединение труб	Rp 1
Резьба	G 1½
Габаритная длина	$L_0$ 180 мм

### Мотор/электроника

Электромагнитная совместимость	EN 61800-3
Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Степень защиты	IP 44
Класс нагревостойкости изоляции	F
Подключение к сети	1~230 В, 50 Гц
Частота вращения	$N$ 1000 - 2300 / 1600 - 2650 / 2200 - 2800 об/мин
Потребляемая мощность	$P_1$ 62 / 92 / 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 (ENGJL-200)
Рабочее колесо	Синтетический материал (PP - 40% GF)
Вал насоса	Нержавеющая сталь (X40Cr13)
Подшипники	Металлографит

**Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации при температуре перекачиваемой воды**

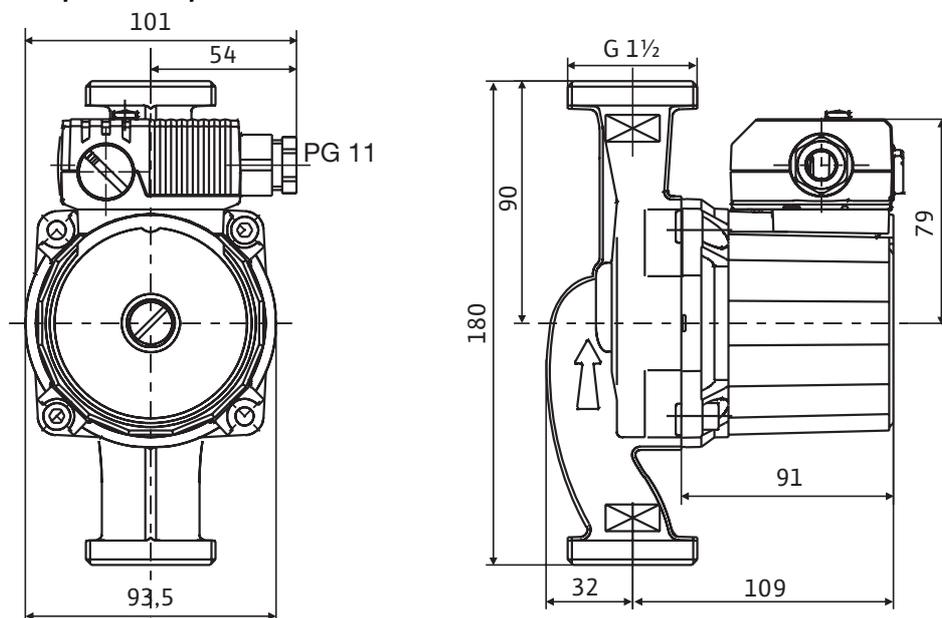
Минимальный подпор при 50/95 /110°C	0,5 / 3 / 10 m
-------------------------------------	----------------

**Данные для заказа**

Изделие	Wilo	
Тип	Star-STG 25/7	
Арт.-№	4111192	
Вес, прим.	<i>m</i>	3.80 кг

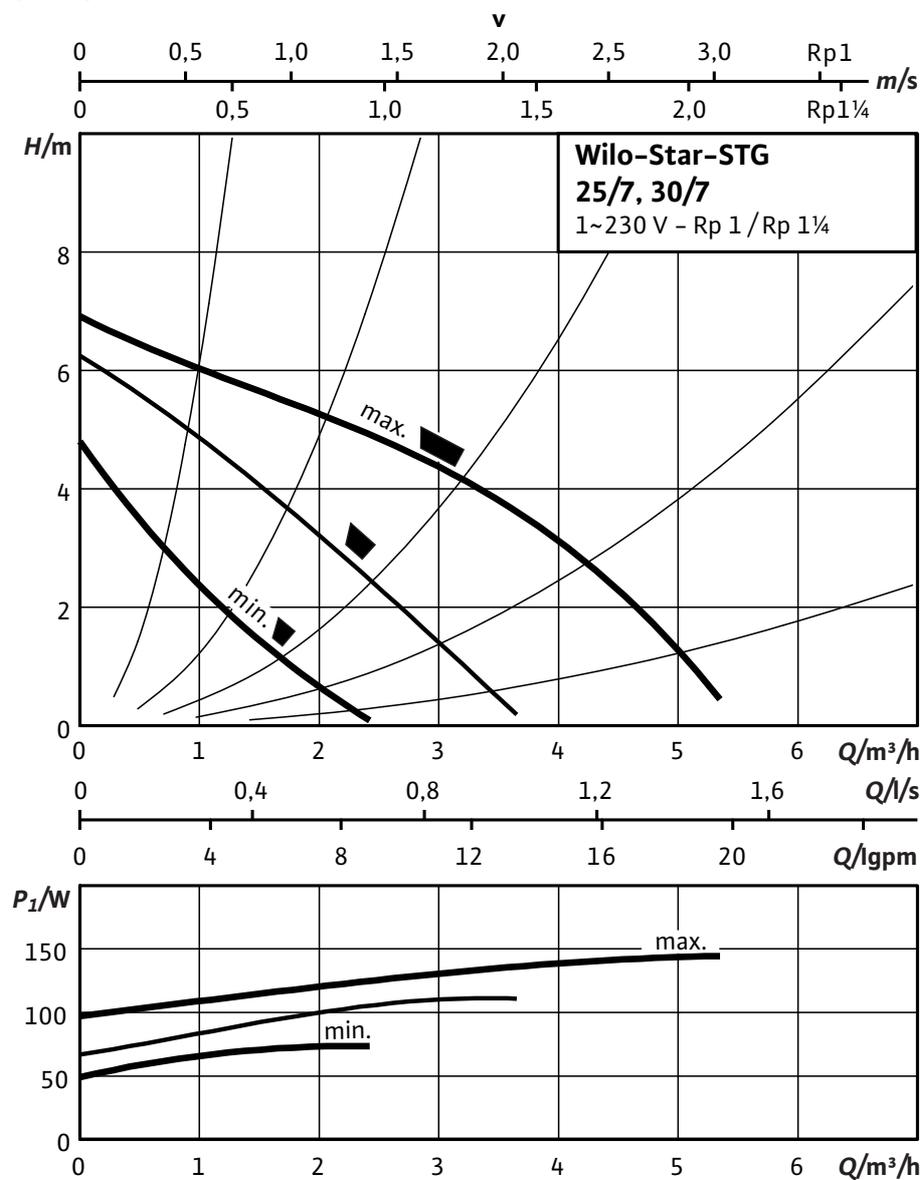
Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Star-STG 25/7

Габаритный чертеж



## Характеристики: Wilo-Star-STG 25/7

### Характеристики



## Данные для заказа: Wilo-Star-STG 25/7

Данные для заказа		
Изделие	Wilo	
Тип	Star-STG 25/7	
Арт.-№	4111192	
Номер EAN	4016322949510	
Ценовая группа	W0	
Вес брутто	<i>m</i>	3,80 кг
Вес, прим.	<i>m</i>	3,80 кг
Длина x Ширина x Высота (упаков.)	180мм x 101мм x 141мм	
Объем упаковки	<i>V</i>	2,56 л
Штук на поддон	256	

## Тексты заявок: Wilo-Star-STG 25/7

Циркуляционный насос с мокрым ротором со специальной гидравлической системой для применения в первичных контурах солнечных и геотермальных установок. С ручным трехступенчатым переключением частоты вращения и однофазным мотором, устойчивым к токам блокировки. Корпус насоса из серого чугуна с катафорезным покрытием. Рабочее колесо из полипропилена, упрочненного стекловолокном. Вал из нержавеющей стали с угольными подшипниками скольжения с металлической пропиткой.

### 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:  $5 \text{ м}^3/\text{ч}$

Макс. напор: 7.0 М

Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб: Rp 1

Габаритная длина: 180 мм

### Мотор/электроника

Электромагнитная совместимость: EN 61800-3

Создаваемые помехи: EN 61000-6-3

Помехозащищенность: EN 61000-6-2

Степень защиты: IP 44

Класс нагревостойкости изоляции: F

Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц

Частота вращения: 1000 - 2300 / 1600 - 2650 / 2200 - 2800 об/мин

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

Потребляемая мощность 1~230 В: 62 / 92 / 132 Вт

Ток при 1~230В: 0,30 / 0,42 / 0,58 А

Максимальный ток: 0,58 / А0,42 / А0,30 А

Защита мотора: не требуется (устойчив к токам блокировки)

Резьбовой ввод для кабеля: 1x11

### Данные для заказа

Арт.-№: 4111192

Номер EAN: 4016322949510

Вес, прим.: 3.80 кг

Изделие: Wilo

title\_product\_internet\_plusWilo: Wilo-Star-STG 25/7