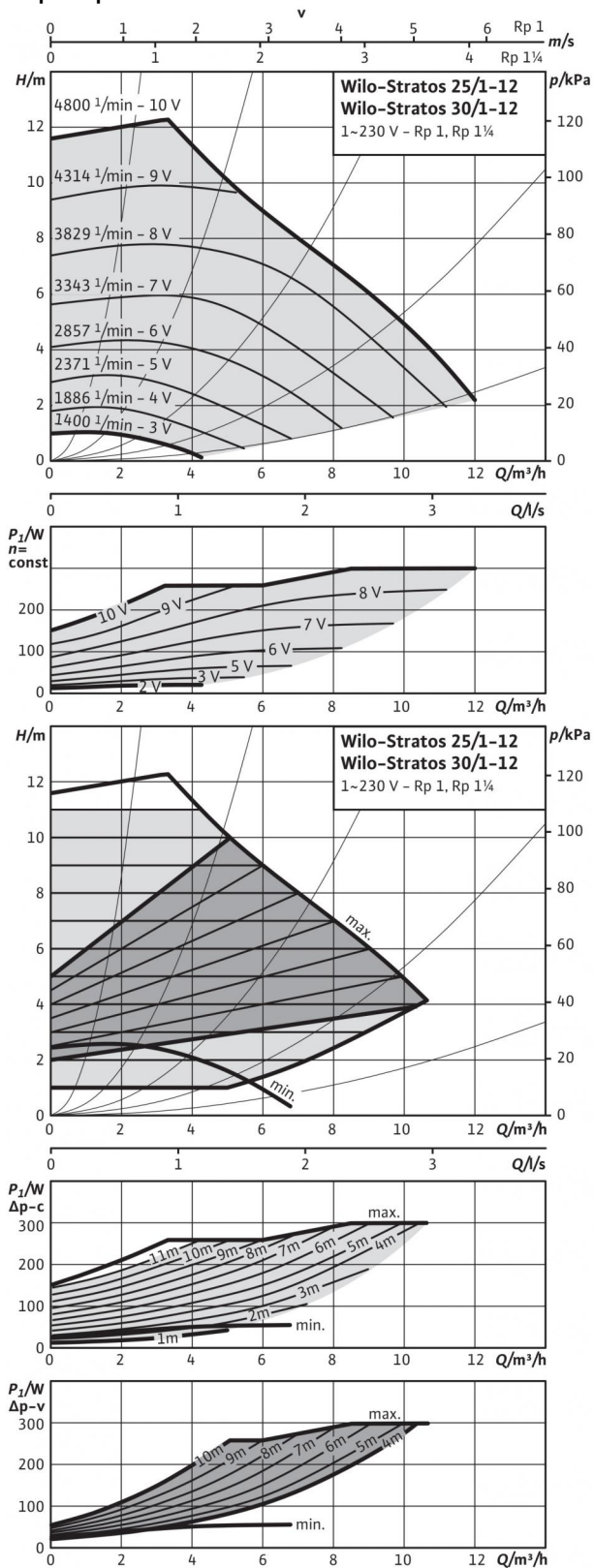


## Технический паспорт: Stratos 30/1-12

### Характеристики



### Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)

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

### Допустимая область применения

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C

Макс. допустимое рабочее давление  $P_{max}$

### Подсоединения к трубопроводу

Резьбовое соединение труб

Резьба

Габаритная длина  $l_0$

### Мотор/электроника

Индекс энергоэффективности (EEI)

Создаваемые помехи

Помехозащищенность

Регулирование частоты вращения

Степень защиты

Класс изоляции

Подключение к сети

Номинальная мощность электродвигателя  $P_2$

Частота вращения  $N$

Потребляемая мощность  $P_1$

Потребление тока  $I$

Защита электродвигателя

Резьбовой ввод для кабеля PG

### Материалы

Корпус насоса

Рабочее колесо

Вал насоса

Подшипники

### Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации

при температуре перекачиваемой воды  
Минимальное давление на входе при температурах жидкости 50/95/110 °C

### Данные для заказа

Изделие

Тип

Арт.-№

Вес, прим.  $m$

•
•

-10...+110 °C
10 бар

Rp 1¼
G 2
180 мм

≤ 0.20
EN 61800-3:2004+A1:2012/жилые зоны (C1)
EN 61800-3:2004+A1:2012 / industrial environment (C2)
Частотный преобразователь (ЧП)
IP X4D
F
1~230 В, 50/60 Гц
200.00 Вт
1400 - 4800 об/мин
12 - 300 Вт
0,22 - 1,32 А
Встроенная
1x7/1x9/1x13,5

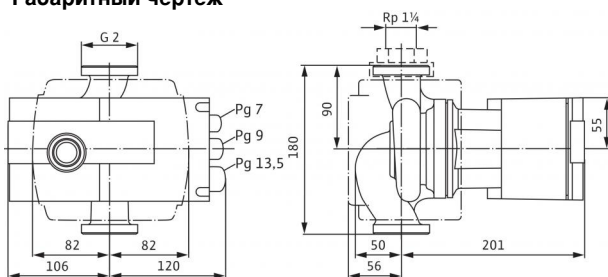
Серый чугун (EN-GJL-200)
Синтетический материал (PPE - 30% GF)
Нержавеющая сталь (X39CrMo17-1)
Металлографит

3 / 10 / 16 м
---------------

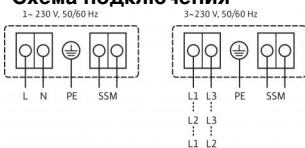
Wilo
Stratos 30/1-12
2090451
5.5 кг

## Технический паспорт: Stratos 30/1-12

### Габаритный чертеж



### Схема подключения



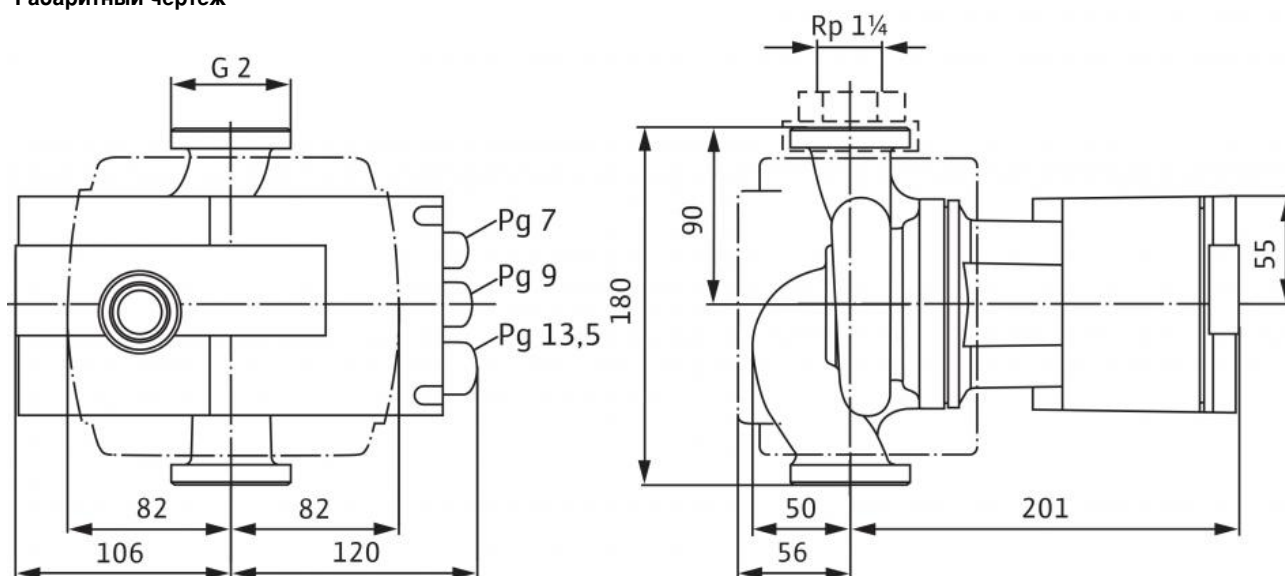
SSM:

Обобщенная сигнализация  
неисправности

(нормальнозамкнутый контакт по  
VDI 3814, предельно допустимая  
нагрузка: 1 A, 250 В ~)

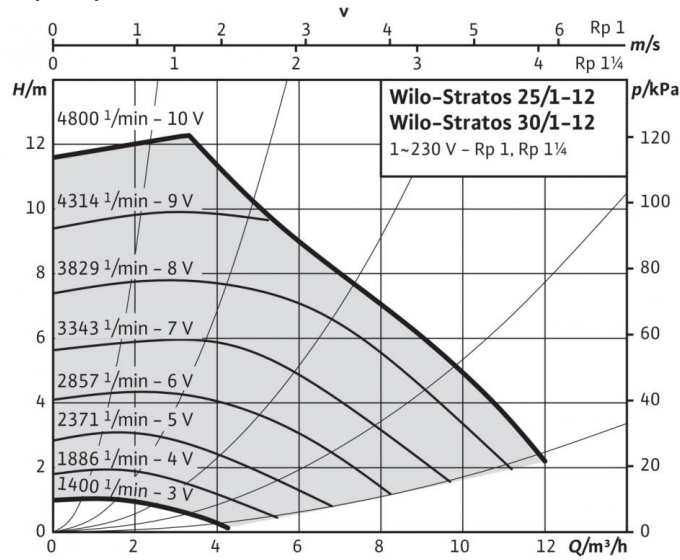
Размеры и габаритные чертежи: Stratos 30/1-12

Габаритный чертеж



## Характеристики: Stratos 30/1-12

### Характеристики



0 1 2 3  $Q/l/s$

