Технический паспорт

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление *PN*	10 бар
T перекачиваемой жидкости T_{min}	-10 °C
Макс. T перекачиваемой жидкости T_{max}	95 °C

Материалы

Корпус насоса	Чугун
Рабочее колесо	PP-GF40
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Металлографит

Данные электродвигателя

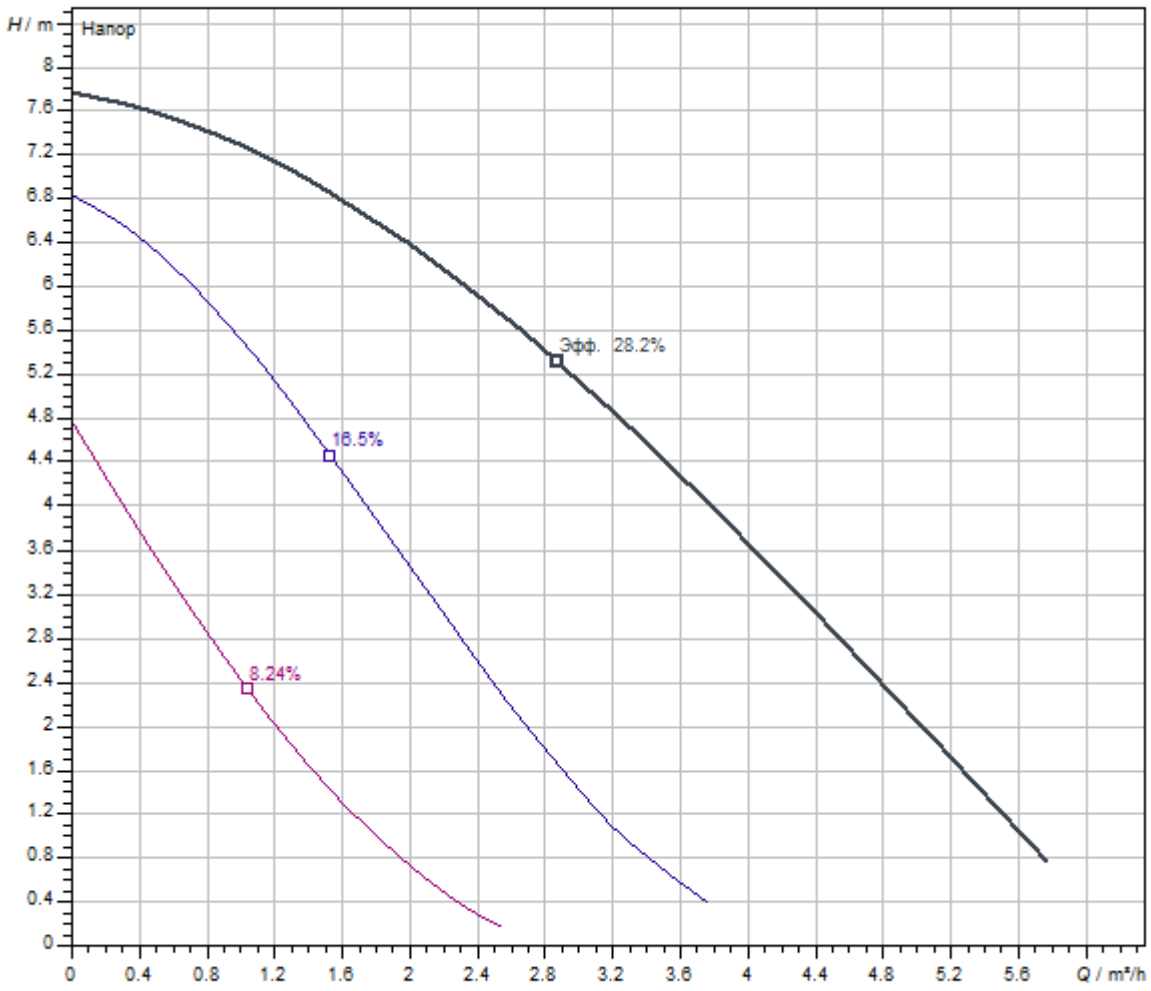
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Номинальный ток I_N	0,76 A
Частота вращения макс. n_{max}	2760 1/min
Потребляемая мощность P1(Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов *P1*	151 Вт
Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Класс защиты электродвигателя	IP44

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs	G 2
Монтажная длина *l0*	180 мм

LANTAVENT.RU / sale@lantavent.ru / +7 (495) 369-15-50

Характеристики

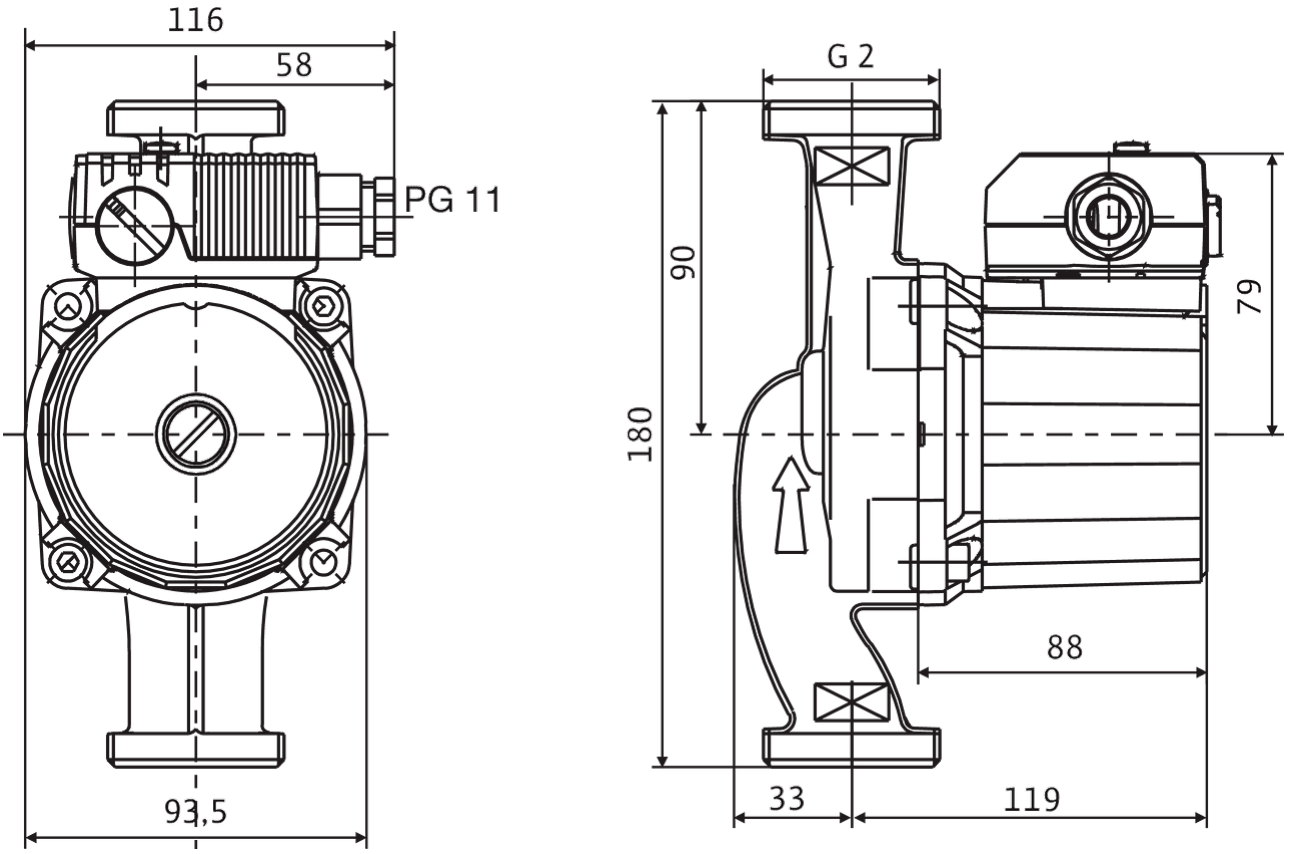


Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
T перекачиваемой жидкости *T*	20.00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2900 1/min

LANTAVENT.RU / sale@lantavent.ru / +7 (495) 369-15-50

Размеры и габаритные чертежи

Star-RS 30/8



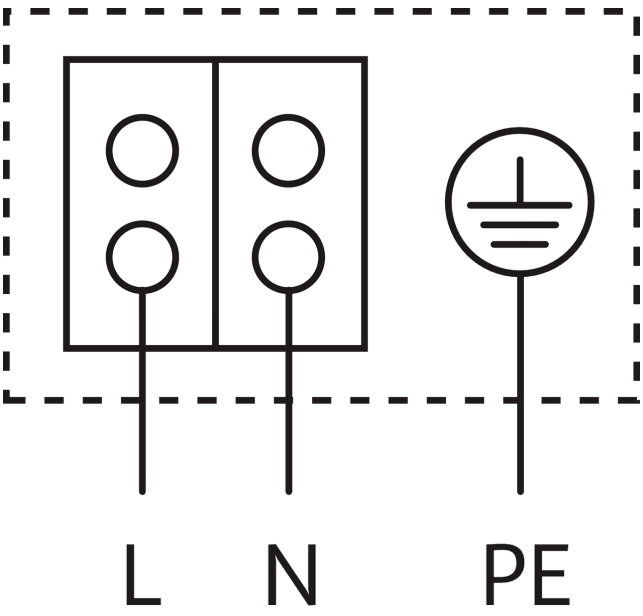
Электродвигатель в горизонтальном положении.

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

LANTAVENT.RU / sale@lantavent.ru / +7 (495) 369-15-50

Схема подключения

Star-E



Электродвигатель, устойчивый к токам блокировки

Однофазный электродвигатель (EM), 2-полюсный - 1~230 В, 50 Гц

со встроенным конденсатором

LANTAVENT.RU / sale@lantavent.ru / +7 (495) 369-15-50

Описание изделия

Циркуляционный насос с мокрым ротором для установки в трубах с ручной трехступенчатой регулировкой частоты вращения.

С устойчивым к токам блокировки электродвигателем. 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.

Надежность в эксплуатации благодаря перфорированному валу и фильтрующему устройству перед картриджем

Эксплуатационные параметры

T перекачиваемой жидкости *T*	-10 °C
Температура окружающей среды *T*	-10 °C
Максимальное рабочее давление *PN*	10 бар

Данные электродвигателя

Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Потребляемая мощность $P_{1\ max}$	151 Вт
Частота вращения макс. n_{max}	2760 1/min
Номинальный ток I_N	0,76 A
Класс защиты электродвигателя	IP44
Кабельный ввод	1 x PG11

Материалы

Корпус насоса	Чугун
Рабочее колесо	PP-GF40
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Металлографит

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs	G 2
Патрубок на напорн. стороне DNd	G 2
Монтажная длина *l0*	180 мм

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Star-RS 30/8
Масса нетто прибл. *m*	4,1 кг
Артикульный номер	4182642

LANTAVENT.RU / sale@lantavent.ru / +7 (495) 369-15-50