



Аналогично рисунку

Технический паспорт

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление <i>PN</i>	10 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	-20 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости $T_{\sf max}$	130 °C

Материалы

Корпус насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	PP-LGF50
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Номинальный ток I_{N}	0,93 A
Частота вращения макс. <i>п</i> _{max}	2600 1/min
Потребляемая мощность P1(Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов P1	195 Вт
Создаваемые помехи	EN 61000- 6-3
Помехозащищенность	EN 61000- 6-2
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

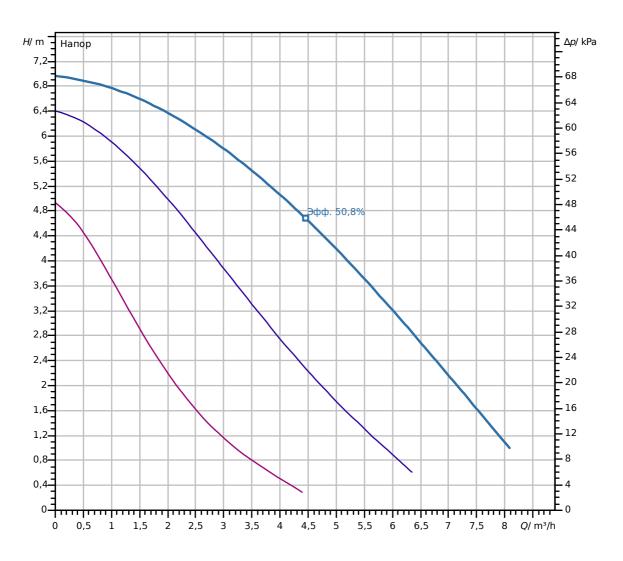
Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs <i>DNs</i>	G 2
Монтажная длина <i>L0</i>	180 мм





Характеристики



Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2.555 1/min





Размеры и габаритные чертежи

TOP-S

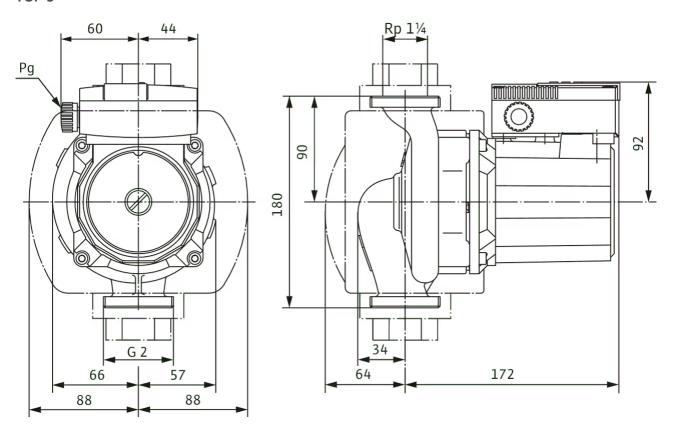
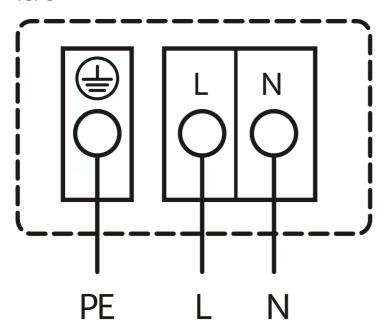






Схема подключения

TOP-S



Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц

Встроенная защита обмотки от перегрева

Выключение: внутреннее отключение напряжения электродвигателя

Сброс: автоматически после охлаждения электродвигателя

Данные для заказа

Данные об изделии

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-S 30/7 (1~230 V, PN 10)
Артикульный номер	2048322
Номер EAN	4016322709565
Цвет	зеленый/черный
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2010-01-01

Упаковка

Вид упаковки	Коробка
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Количество на палету	96
Количество на один слой	16

Размеры и масса

Длина с упаковкой	270 мм
Длина <i>L</i>	180 мм
Высота с упаковкой	215 мм
Высота Н	236 мм
Ширина с упаковкой	178 мм
Ширина <i>W</i>	176 мм
Масса брутто прибл. <i>m</i>	5,5 кг
Масса нетто прибл. <i>m</i>	5 кг



Описание изделия

Возможно применение для любых систем отопления, систем кондиционирования, закрытых контуров охлаждения и промышленных циркуляционных систем.

Циркуляционный насос с мокрым ротором, с резьбовым или фланцевым соединением, возможен выбор ступеней частоты вращения для регулировки мощности.

Оснащение и функция

- Ручная регулировка мощности с 3 ступенями частоты вращения
- > Насосы с 1-фазным электродвигателем:
 - Р2 до 90 Вт: встроенная защита обмотки от перегрева;
 - > Р2 ≥ 180 Вт: Полная защита электродвигателя посредством защитного контакта обмотки в сочетании с устройством отключения (опция: SK 602N/SK 622N)
- > Насосы с 3-фазным электродвигателем:
 - Р2 до 90 Вт: встроенная защита обмотки от перегрева;
 - > Р2 ≥ 180 Вт: Полная защита электродвигателя посредством защитного контакта обмотки в сочетании с устройством отключения (опция: SK 602N/SK 622N)
 - > Электроподключение к сети 3~230 В с опциональным штекером переключения
- Корпус насоса с катафорезным покрытием для оптимальной защиты от коррозии
- > Комбинированный фланец PN 6/PN 10 (при DN 40 - DN 65)
- > теплоизоляционные кожухи.

Эксплуатационные параметры

Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	-20 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости \mathcal{T}_{max}	130 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	-20 °C
Макс. температура окружающей среды $T_{\sf max}$	40 °C
Максимальное рабочее давление <i>PN</i>	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 $P_{1\mathrm{max}}$	195 Вт
Частота вращения макс. <i>п</i> _{max}	2600 1/min
Номинальный ток I_{N}	0,93 A
Класс защиты электродвигателя	IPX4D





Материалы

Корпус насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	PP-LGF50
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-S 30/7 (1~230 V, PN 10)
Масса нетто прибл. <i>m</i>	5 кг
Артикульный номер	2048322

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs <i>DNs</i>	G 2
Патрубок на напорн. стороне DNd <i>DNd</i>	G 2
Монтажная длина <i>L0</i>	180 мм

