



Как показано на рисунке

Технический паспорт

Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление P_N	10 бар
Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	-20 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	130 °C

Материалы

Корпус насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	PPE-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Частота вращения макс. n_{\max}	2420 1/min
Потребляемая мощность P_1 (Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов P_1	205 Вт
Создаваемые помехи	EN 61000- 6-3
Помехозащищенность	EN 61000- 6-2
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

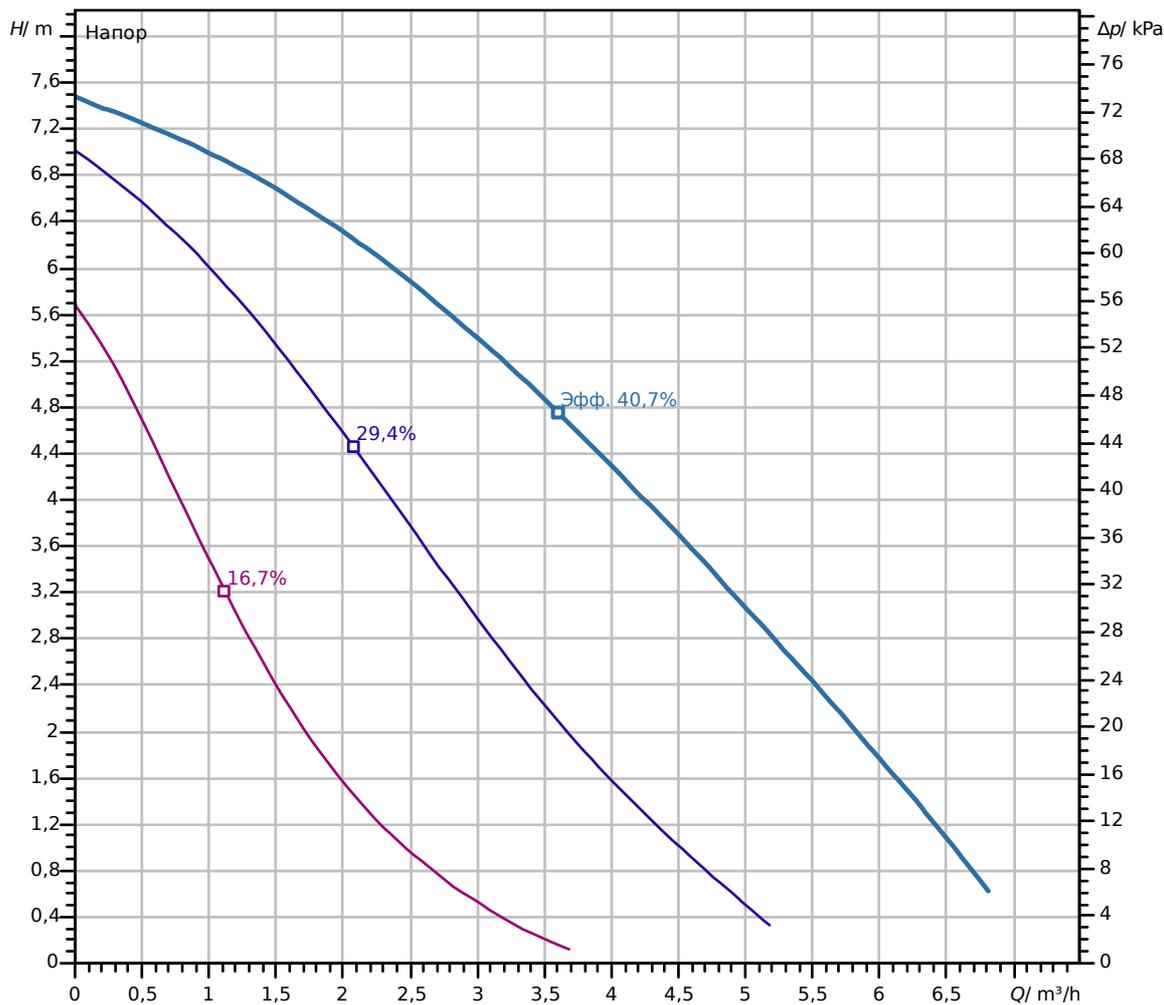
Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	G 1½
Монтажная длина L_0	180 мм



beom.kz

Характеристики



Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2.900 1/min



beom.kz

Размеры и габаритные чертежи

TOP-RL

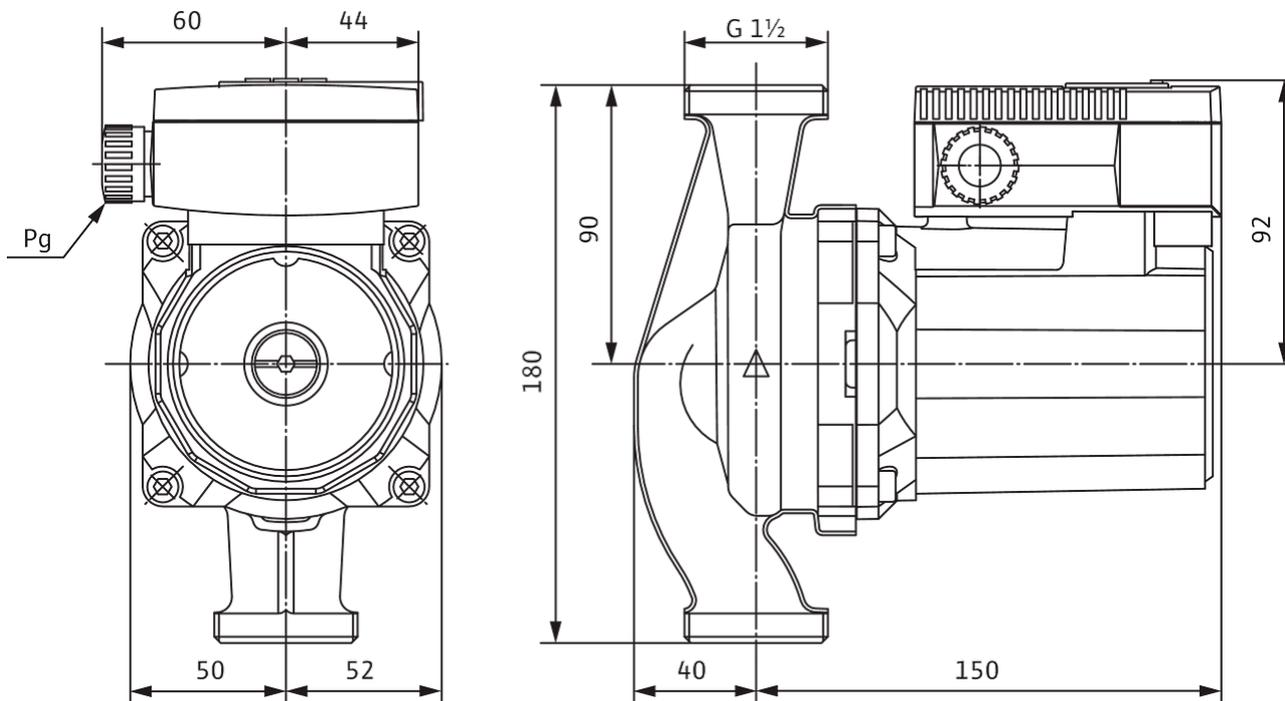
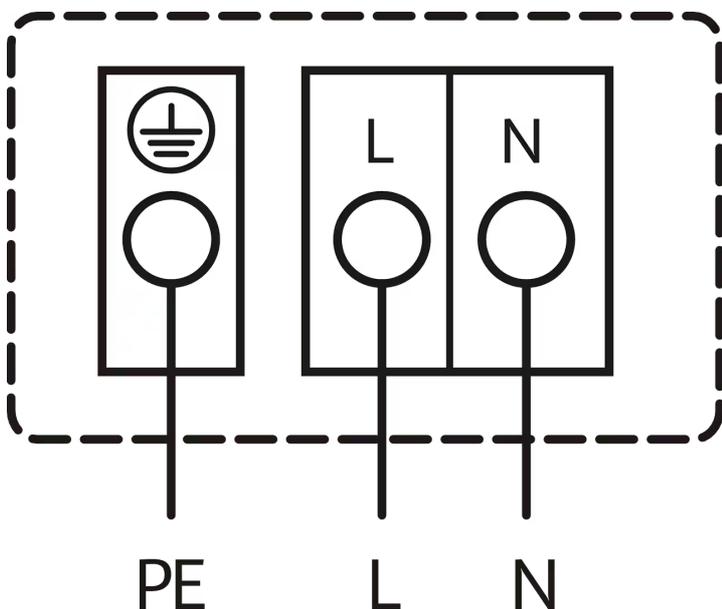


Схема подключения

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-RL 25/7.5 PN 10
Артикульный номер	2045633 
Номер EAN	4016322652212
Цвет	зеленый/черный
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2010-01-01

Размеры и масса

Длина с упаковкой	270 мм
Длина <i>L</i>	180 мм
Высота с упаковкой	215 мм
Высота <i>H</i>	190 мм
Ширина с упаковкой	178 мм
Ширина <i>W</i>	112 мм
Масса брутто прибл. <i>m</i>	4,3 кг
Масса нетто прибл. <i>m</i>	3,9 кг

Упаковка

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



Описание изделия

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

Циркуляционные насосы с мокрым ротором, с резьбовым соединением, возможен выбор ступеней частоты вращения для регулировки мощности.

Эксплуатационные параметры

Т перекачиваемой жидкости T_{\min}	-20 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости T_{\max}	130 °C
Температура окружающей среды мин. T_{\min}	-20 °C
Макс. температура окружающей среды T_{\max}	40 °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 $P_{1 \max}$	205 Вт
Частота вращения макс. n_{\max}	2420 1/min
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

Оснащение и функция

- Ручная регулировка мощности с 3 ступенями частоты вращения
- Насосы со встроенной защитой обмотки от перегрева
- Корпус насоса с катодным покрытием для оптимальной защиты от коррозии

Материалы

Корпус насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	PPE-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN_s	G 1½
Патрубок на напорн. стороне DN_d	G 1½
Монтажная длина L_0	180 мм

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-RL 25/7.5 PN 10
Масса нетто приibl. m	3,9 кг
Артикульный номер	2045633

Механические принадлежности

Установка труб

Резьбовые соединения/переходник

Резьбовое соединение Rp 1 x G1½ i (72 компл.)	112047298
Резьбовое соединение Rp 1 x G1½ i (1 компл.)	4092741



Сервисные услуги

Компания Wilo следует своей давней традиции и работает в тесном сотрудничестве с изготовителями промышленного оборудования и специалистами по его установке. Заводской технический отдел Wilo является важной частью философии партнерства. Мы совместно разрабатываем концепцию обслуживания, соответствующую вашим индивидуальным требованиям, и с помощью наших ноу-хау и персональных рекомендаций обеспечиваем энергоэффективную, надежную и максимально экономичную работу ваших систем. Компетентные специалисты по обслуживанию компании Wilo окажут вам поддержку быстро, надежно и в срок.

Рекомендуемые сервисные услуги

Оптимизация насосов с мокрым ротором	2219250
Energy Solutions — насосы с мокрым ротором	2219285

Дополнительные сервисные услуги

Продление гарантийных обязательств на насосы с мокрым ротором	2219589
Сопровождение проектов — насосы с мокрым ротором	2219320
Ввод в эксплуатацию насосов с мокрым ротором	2219390
Обслуживание BASIC — насосы с мокрым ротором	2219530
Обслуживание COMFORT — насосы с мокрым ротором	2219416
Обслуживание PREMIUM — насосы с мокрым ротором	2219545
Ремонт насосов с мокрым ротором	2219609



beom.kz