



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

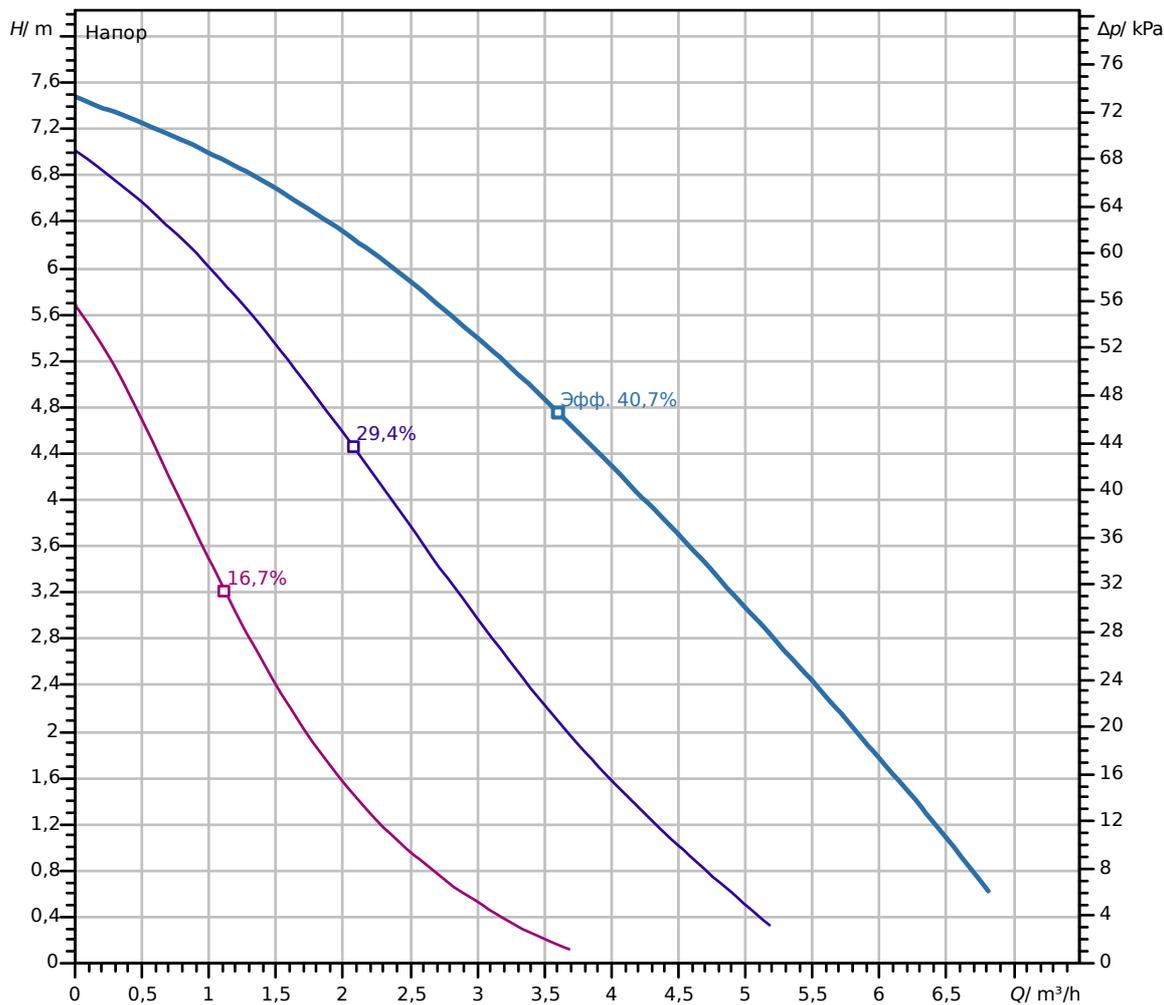
### Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN <sub>s</sub> DN <sub>s</sub>	G 2
Монтажная длина $L_0$	180 мм



beom.kz

Характеристики



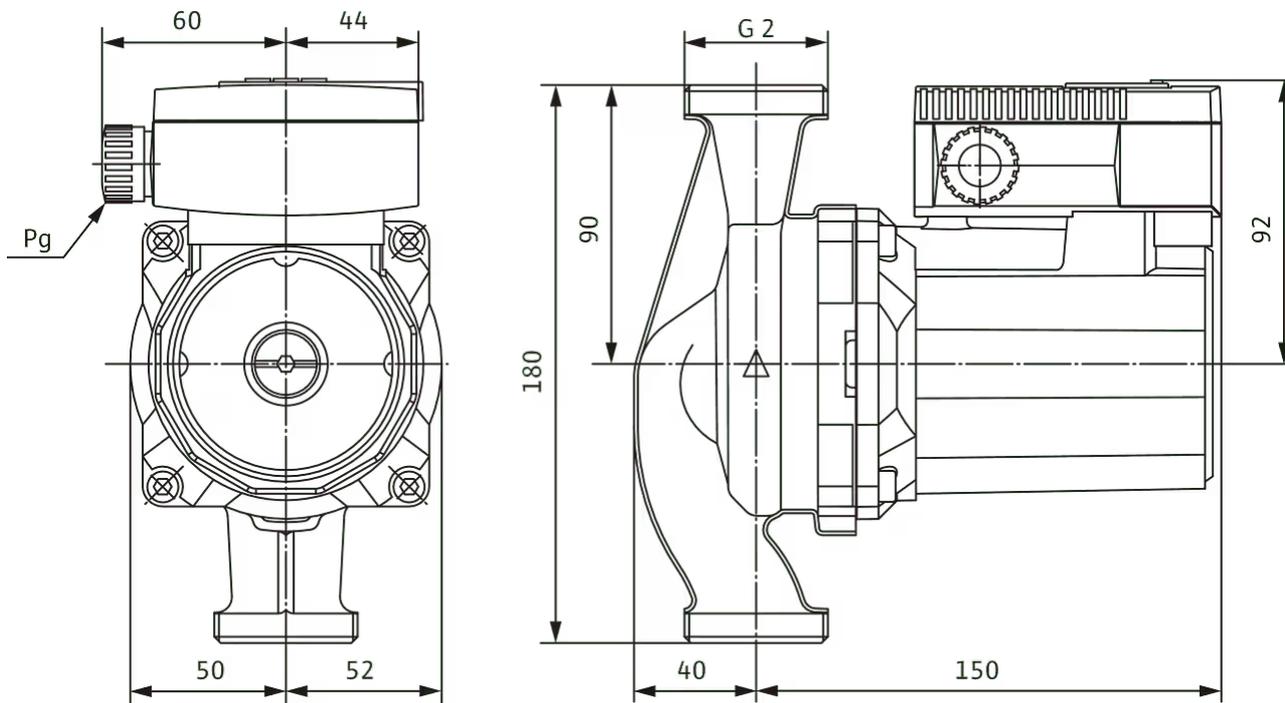
Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2.900 1/min



beom.kz

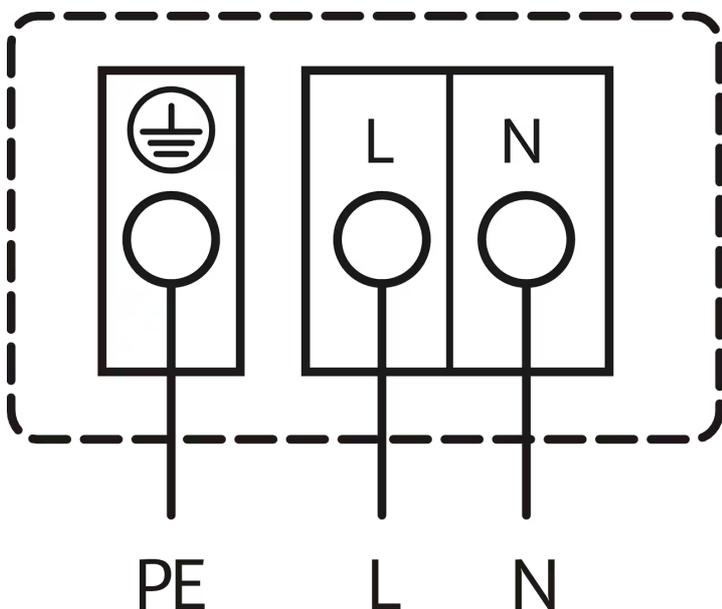
## Размеры и габаритные чертежи

## 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 30/7.5 PN 10
Артикульный номер	<b>2045636</b> 
Номер EAN	4016322652199
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 $L$	180 мм
Высота с упаковкой	215 мм
Высота $H$	190 мм
Ширина с упаковкой	178 мм
Ширина $W$	112 мм
Масса брутто пригл. $m$	4,4 кг
Масса нетто пригл. $m$	4 кг



## 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 $DN_s$ $DN_s$	G 2
Патрубок на напорн. стороне $DN_d$ $DN_d$	G 2
Монтажная длина $L_0$	180 мм

## Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-RL 30/7.5 PN 10
Масса нетто прикл. $m$	4 кг
Артикульный номер	<b>2045636</b> 

