



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

Рабочее колесо	PPE-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

### Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Частота вращения макс. $n_{\max}$	2160 1/min
Потребляемая мощность $P_1$ (Q=макс.) выбранного рабочего колеса* число насосов $P_1$	245 Вт
Создаваемые помехи	EN 61000- 6-3
Помехозащищенность	EN 61000- 6-2
Класс защиты электродвигателя	IPX4D

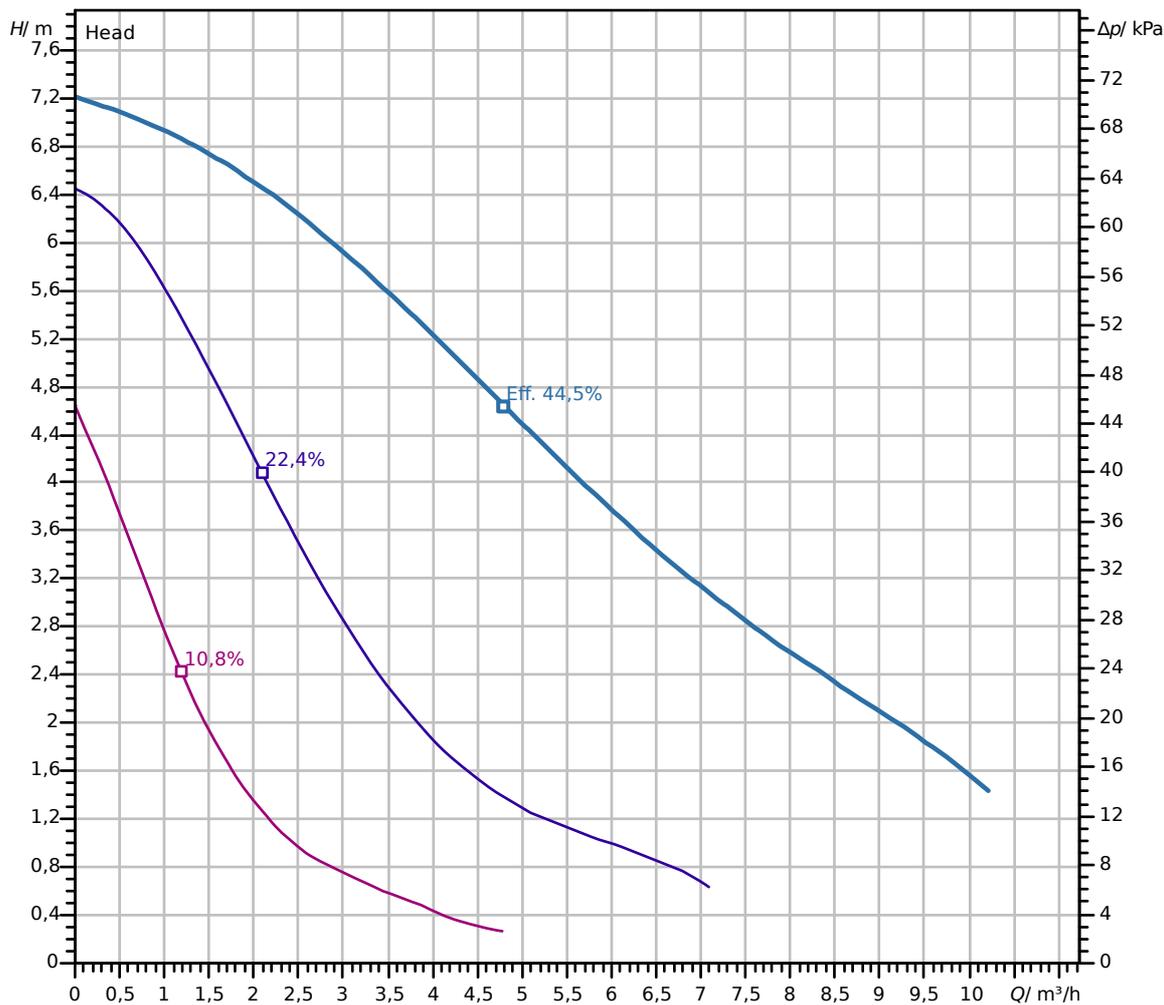
### Установочные размеры

Монтажная длина $L_0$	180 мм
-----------------------	--------



beom.kz

Характеристики



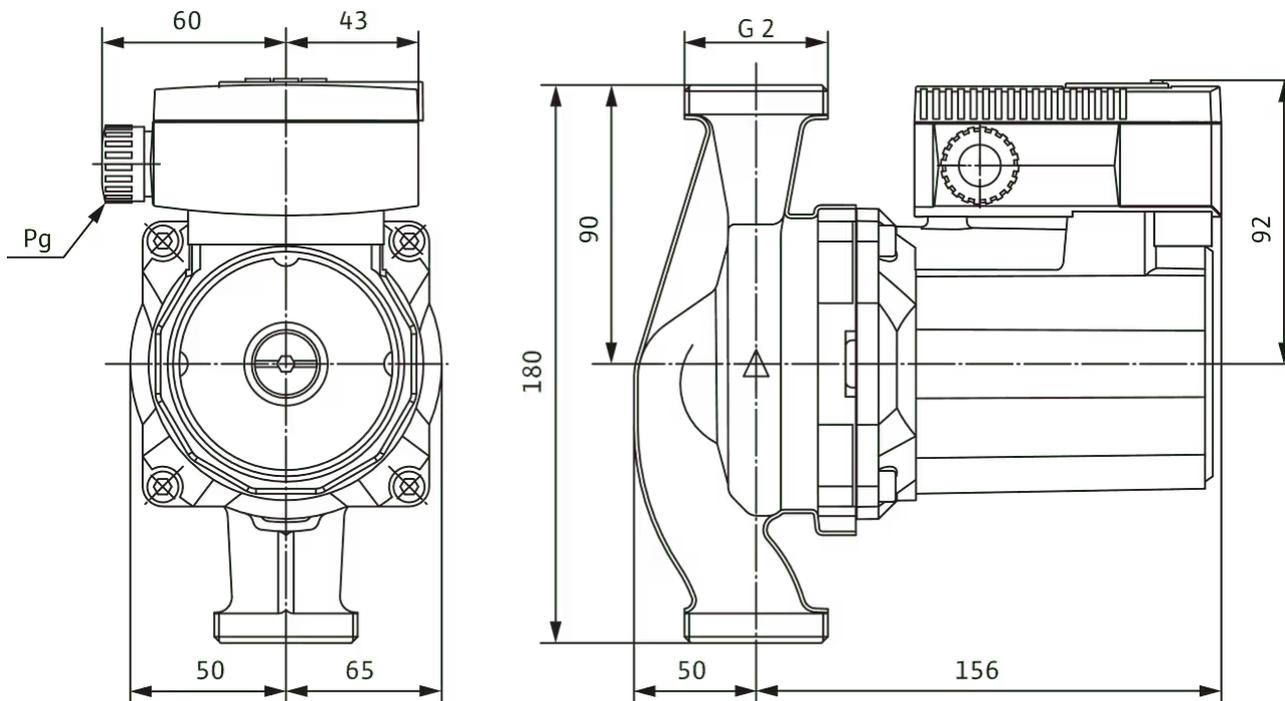
Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2.900 1/min



beom.kz

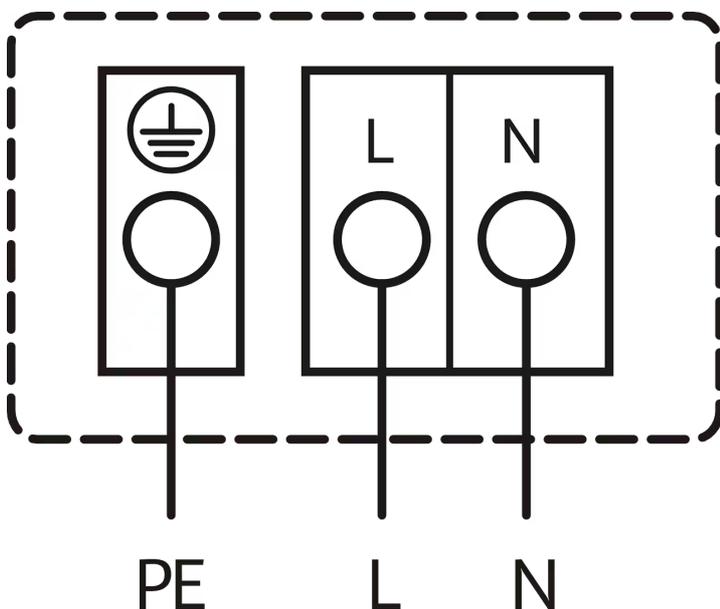
## Размеры и габаритные чертежи

### 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 30/6.5 PN 10
Артикульный номер	<b>2045635</b> 
Номер EAN	4016322652182
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 <i>H</i>	206 мм
Ширина с упаковкой	178 мм
Ширина <i>W</i>	125 мм
Масса брутто прибл. <i>m</i>	5 кг
Масса нетто прибл. <i>m</i>	4,6 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 $P_{1\max}$	245 Вт
Частота вращения макс. $n_{\max}$	2160 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

Рабочее колесо	PPE-GF30
Вал	Нержавеющая сталь
Материал подшипника	Угольный графит

## Установочные размеры

Монтажная длина $L0$	180 мм
----------------------	--------

## Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-RL 30/6.5 PN 10
Масса нетто прибл. $m$	4,6 кг
Артикульный номер	<b>2045635</b> 

