

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

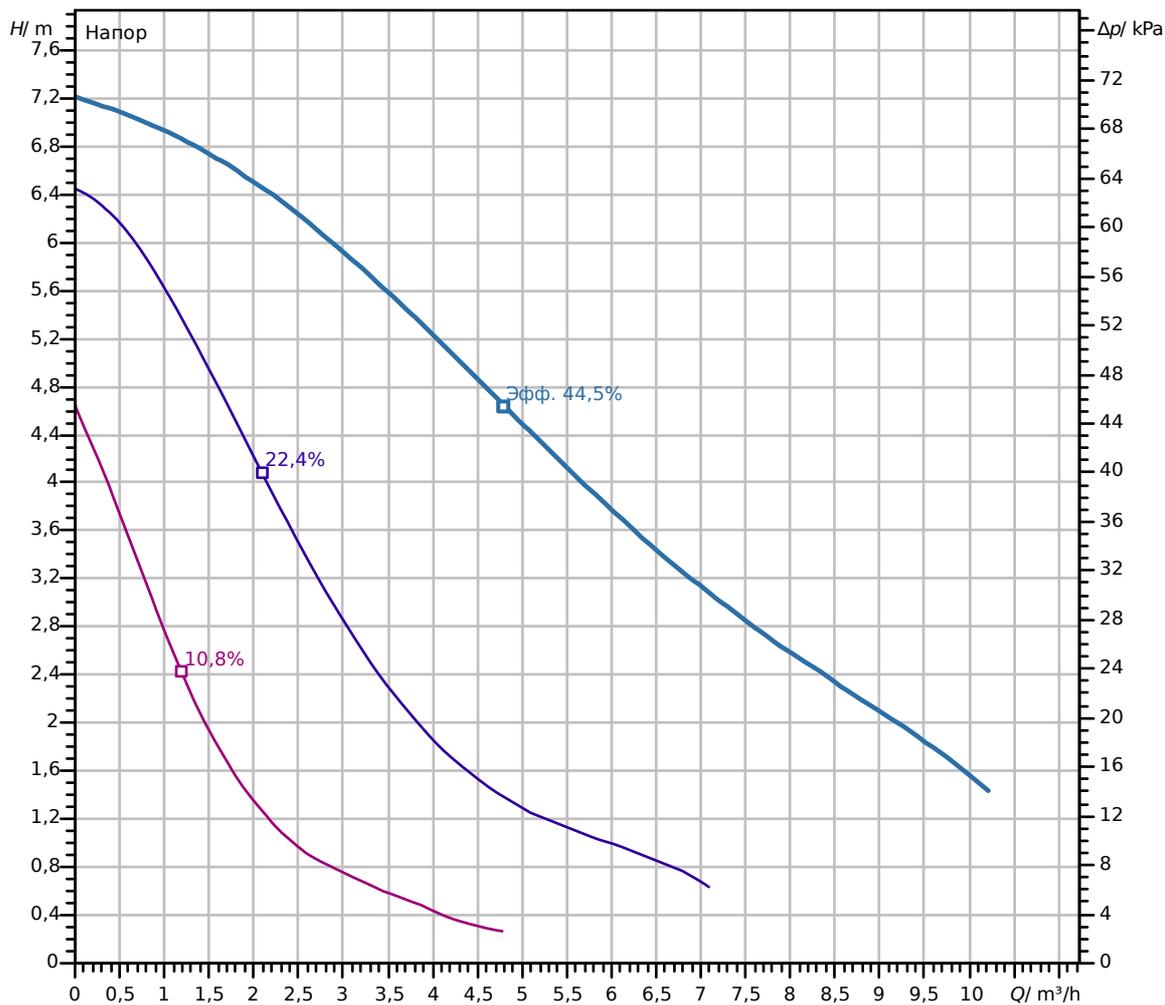
Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Частота вращения макс. n_{\max}	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

Патрубок на всас. стороне D_N D_N	G 2
Монтажная длина L_0	180 мм

Характеристики



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

Данные для заказа

Данные об изделии

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-RL 30/6.5 PN 10
Артикульный номер	2045635 
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 катафорезным 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 2
Патрубок на напорн. стороне DN_d	G 2
Монтажная длина L_0	180 мм

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-RL 30/6.5 PN 10
Масса нетто прикл. m	4,6 кг
Артикульный номер	2045635 