



Как показано на рисунке

Технический паспорт

Гидравлические характеристики

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

Материалы

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

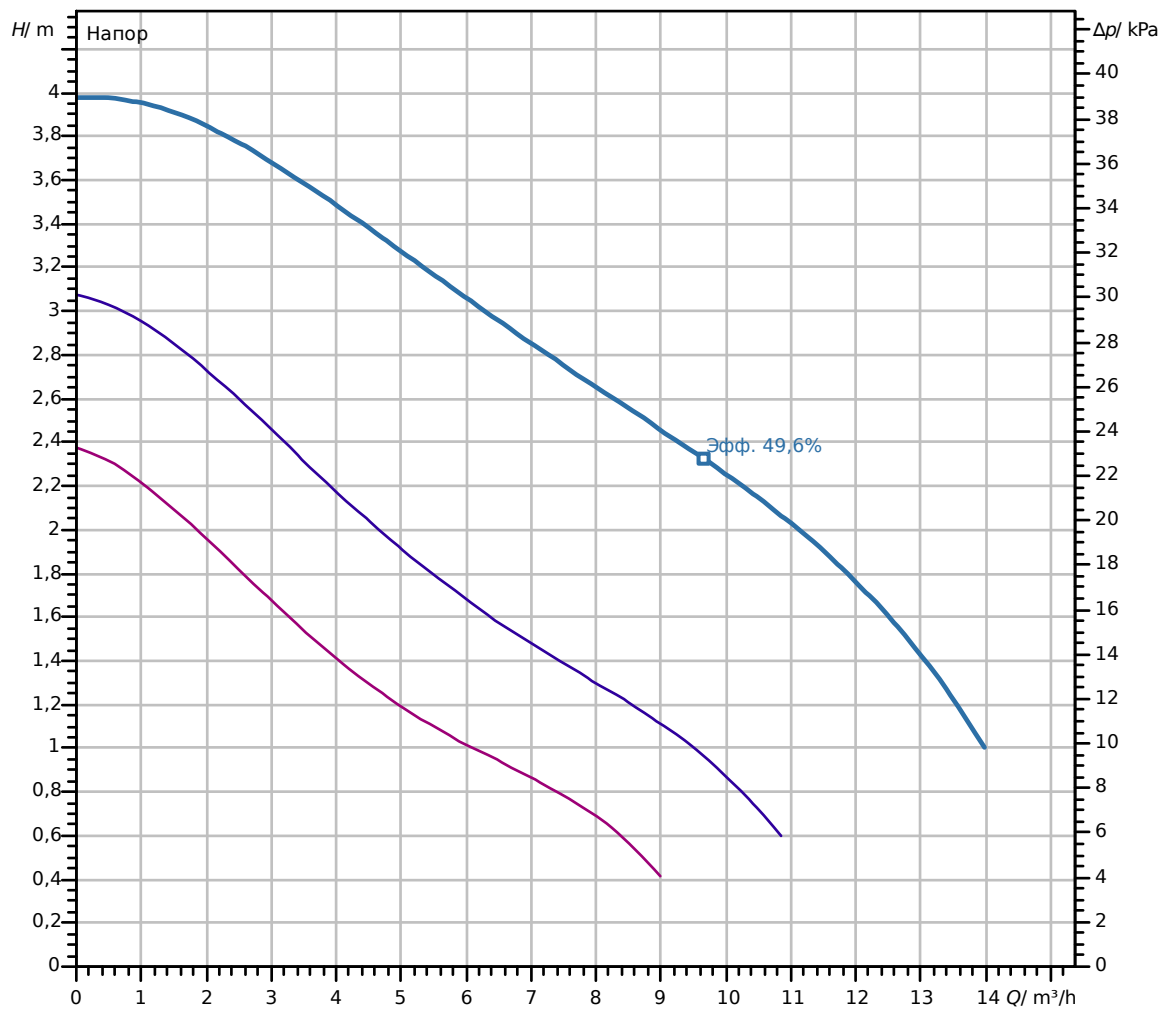
Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Номинальный ток I_N	0,46 A
Частота вращения макс. n_{max}	2550 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 DNs DN_s	DN 40
Монтажная длина L_0	220 мм

Характеристики



Перекачиваемая жидкость	Water 100 %
Т перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Частота вращения в рабочей точке	2.473 1/min



beom.kz

Размеры и габаритные чертежи

TOP-S

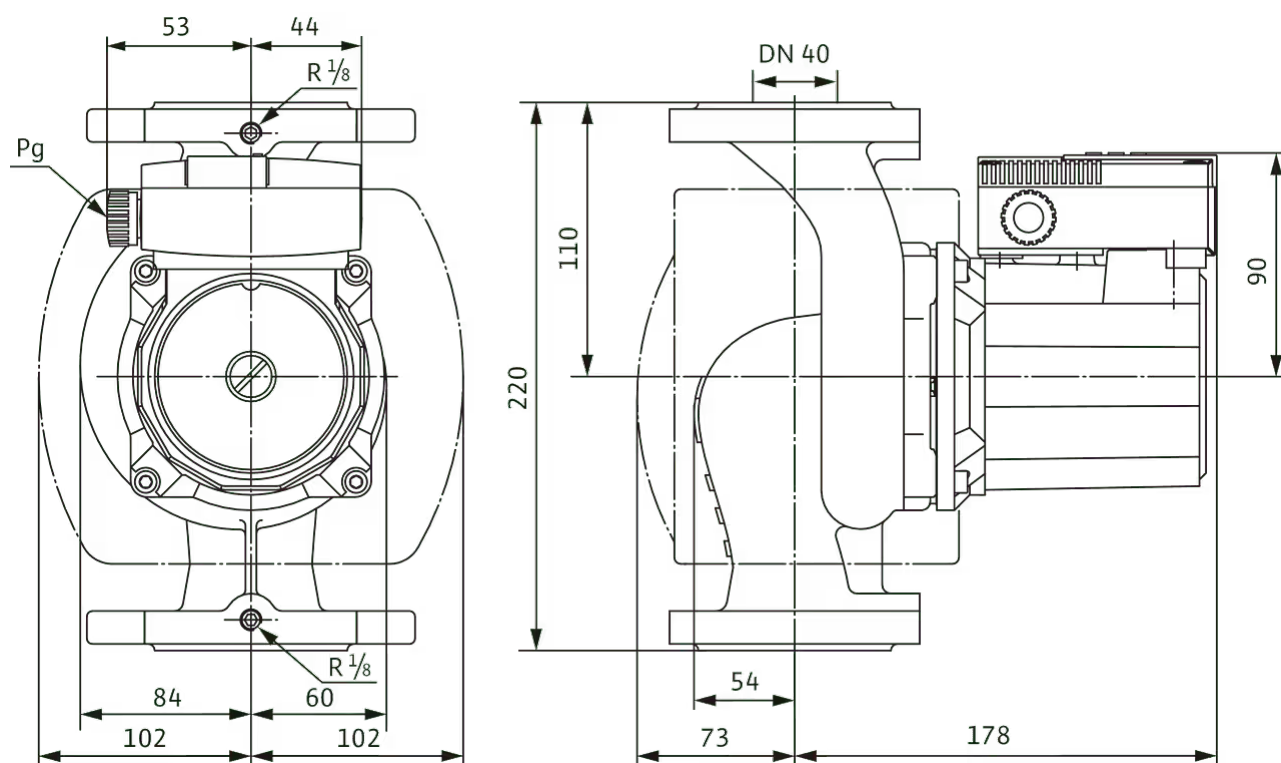
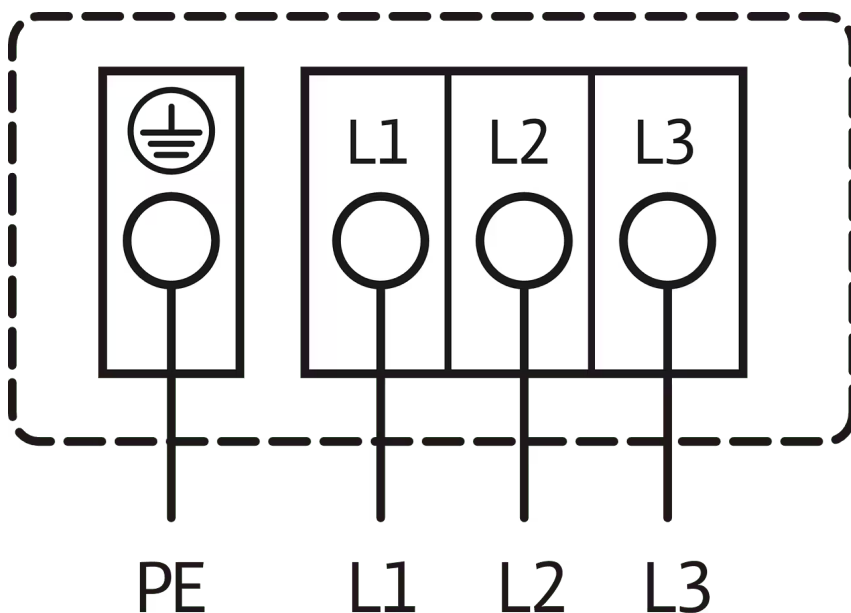


Схема подключения

TOP-S



Подключение к сети 3~400 В, 50 Гц

3~230 В, 50 Гц (опционально со штекером переключения 3~230 В)

Встроенная защита обмотки от перегрева

Выключение: внутреннее отключение фазы электродвигателя

Сброс: подключение к сети разъединить, дать мотору остыть,
восстановить подключение к сети**beom.kz**

Данные для заказа**Данные об изделии**

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	TOP-S 40/4 (3~400/230 V, PN 6/10)
Артикульный номер	2080041 
Номер EAN	4016322936947
Цвет	зеленый/черный
Минимальный объем заказа	1
Доступность на рынке	2010-01-01

Размеры и масса

Длина с упаковкой	350 мм
Длина <i>L</i>	220 мм
Высота с упаковкой	260 мм
Высота <i>H</i>	251 мм
Ширина с упаковкой	225 мм
Ширина <i>W</i>	204 мм
Масса брутто прибл. <i>m</i>	10,6 кг
Масса нетто прибл. <i>m</i>	9,5 кг

Упаковка

Вид упаковки	Коробка
Свойства упаковки	Транспортная упаковка
Количество на палету	45
Количество на один слой	9



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:
 - > P₂ до 90 Вт: встроенная защита обмотки от перегрева;
 - > P₂ ≥ 180 Вт: Полная защита электродвигателя посредством защитного контакта обмотки в сочетании с устройством отключения (опция: SK 602N/SK 622N)
- > Насосы с 3-фазным электродвигателем:
 - > P₂ до 90 Вт: встроенная защита обмотки от перегрева;
 - > P₂ ≥ 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 $T_{\max}$	130 °C
Температура окружающей среды мин. $T_{\min}$	-20 °C
Макс. температура окружающей среды $T_{\max}$	40 °C
Максимальное рабочее давление P_N	10 бар

Данные электродвигателя

Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Потребляемая мощность $P_{1 \max}$	205 Вт
Частота вращения макс. $n_{\max}$	2550 1/min
Номинальный ток I_N	0,46 А
Класс защиты электродвигателя	IPX4D



beom.kz

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 40/4 (3~400/230 V, PN 6/10)
Масса нетто прибл. <i>m</i>	9,5 кг
Артикульный номер	2080041 

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN _s DN _s	DN 40
Патрубок на напорн. стороне DN _d DN _d	DN 40
Монтажная длина <i>L0</i>	220 мм

beom.kz