

Технический паспорт: Stratos PICO-Z 25/1-6

Данные об изделии

Максимальное рабочее давление	10 bar
Макс. температура перекачиваемой жидкости	70 °C
Мин. температура перекачиваемой жидкости	2 °C
Макс. температура окружающей среды	40 °C

Данные электродвигателя

Класс защиты	IPX4D
Электромагнитная совместимость	EN 61800-3
Потребляемая мощность (мин.)	3 W
Макс. ток на входе P1	45 W
Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Класс нагревостойкости изоляции	F
Подключение к сети	1~230 V, 50/60 Hz
Механическая номинальная мощность электродвигателя	0.03 kW
Частота вращения мин.	800 rpm
Частота вращения макс.	4200 rpm
Номинальный ток	0.44 A
Защита электродвигателя	не требуется (устойчивый к токам блокировки)

Эксплуатационные параметры

Макс. температура перекачиваемой жидкости	70 °C
Мин. температура перекачиваемой жидкости	2 °C
Максимальное рабочее давление	10 bar

Установочные размеры

Присоединение к трубопроводу на стороне всасывания	G 1½
Присоединение к трубопроводу с напорной стороны	G 1½
Монтажная длина	180 mm

Материалы

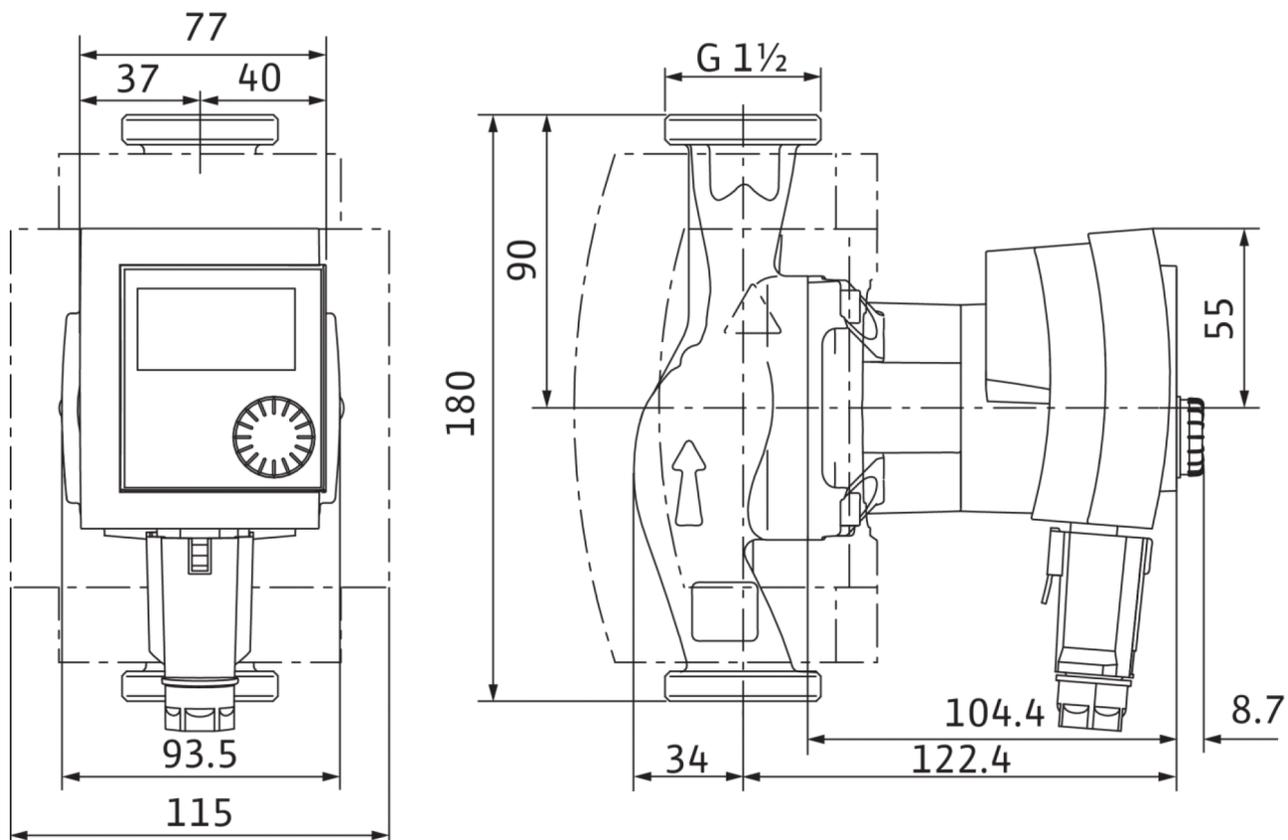
Вал	1.4122, X39CrMo17-1
Корпус насоса	1.4409, GX2CrNiMo19-11-2
Рабочее колесо	PPE-GF30
Материал подшипника	Total carbon

Информация о размещении заказа

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Stratos PICO-Z 25/1-6
Описание	4216473
Масса нетто приоб.	2 kg

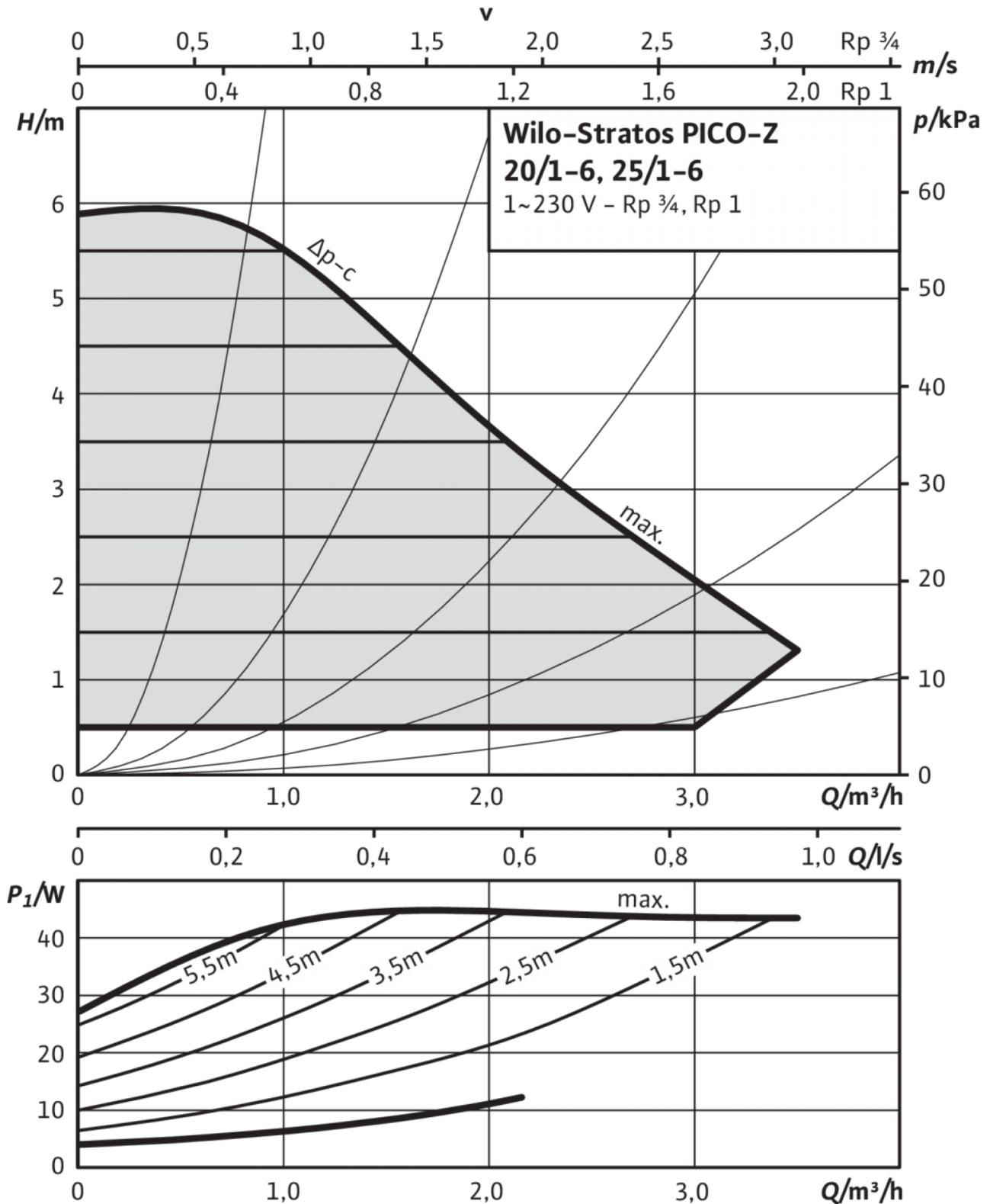
Размеры и габаритные чертежи: Stratos PICO-Z 25/1-6

4216473_ConGraph_stratos_pico_z_25_180_dim_01_1405



Характеристики: Stratos PICO-Z 25/1-6

Stratos PICO-Z 20/1-6, 25/1-6



Stratos PICO-Z 20/1-6, 25/1-6

Характеристики: Stratos PICO-Z 25/1-6

Stratos PICO-Z 20/1-6, 25/1-6

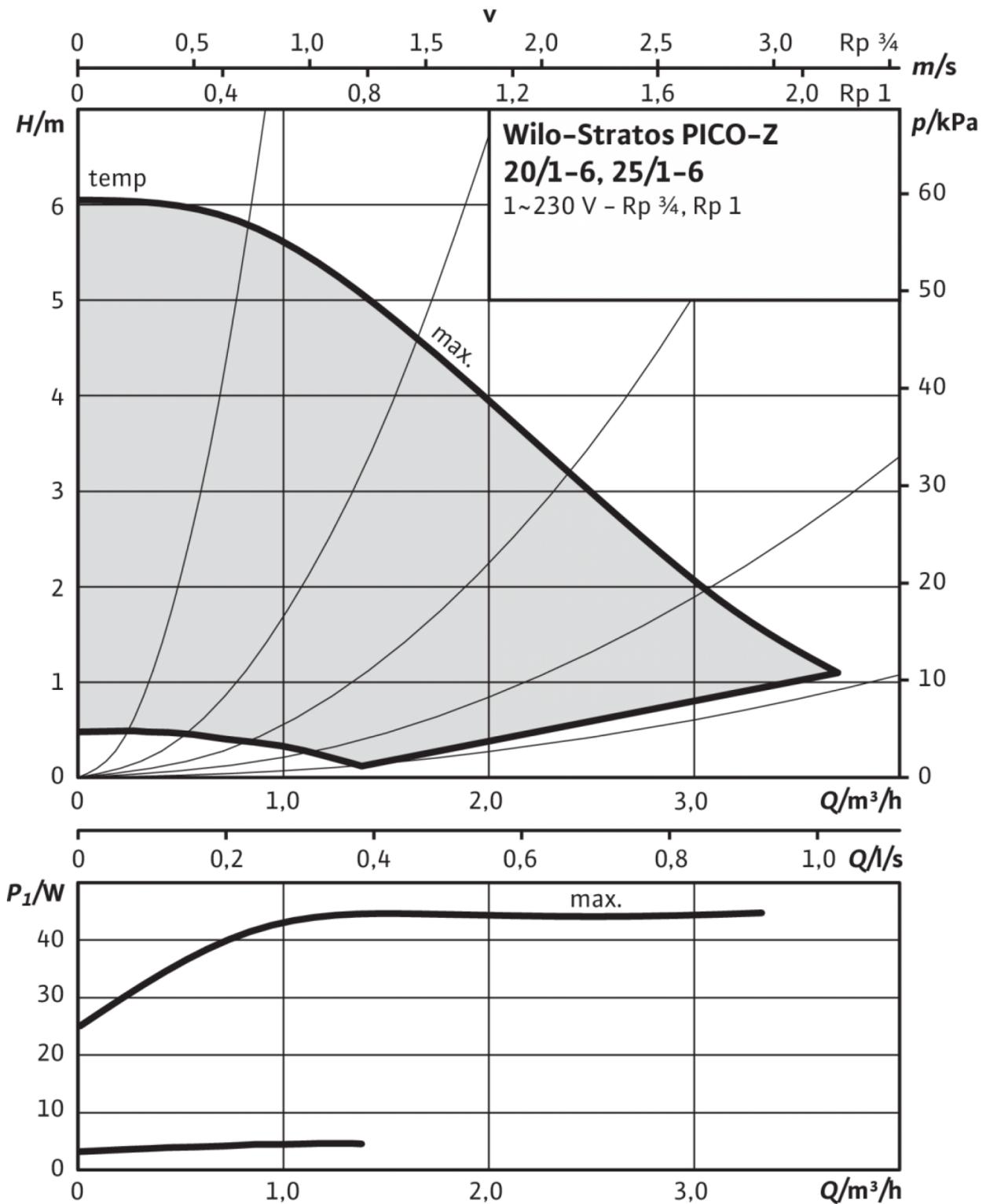
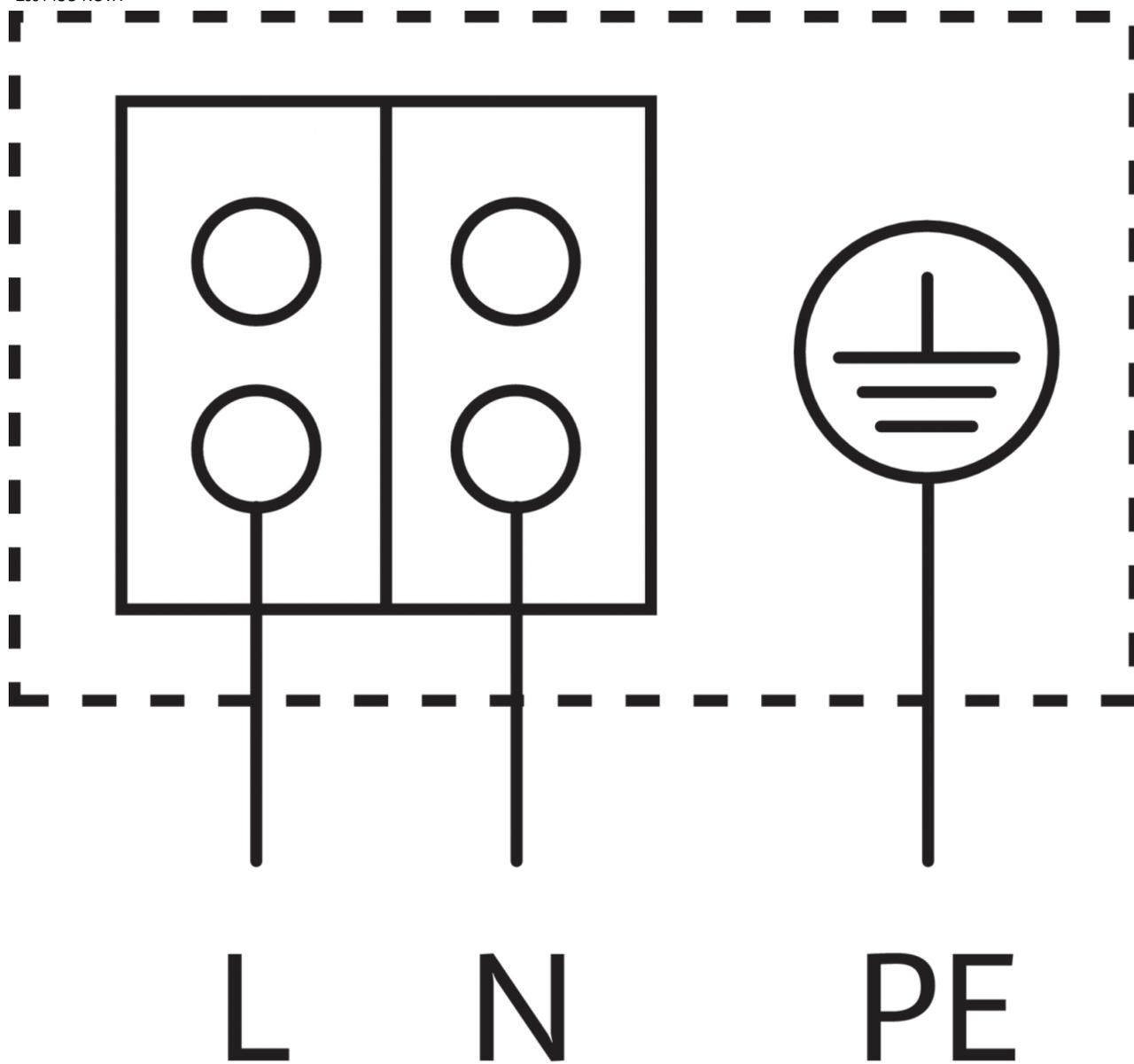


Схема подключения: Stratos PICO-Z 25/1-6

Eco PICO-NOVA



Устойчивый к токам блокировки электродвигатель

Однофазный электродвигатель (EM), 2-полюсный - 1~230 В, 50 Гц

Данные для заказа: Stratos PICO-Z 25/1-6

Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Stratos PICO-Z 25/1-6
Номер EAN	4048482755106
Описание	4216473
Масса брутто прикл.	2.2 kg
Масса нетто прикл.	2 kg
Общая длина	180.0 mm
Высота без упаковки	116 mm
Цвет	Зеленый
Свойства упаковки	Упаковка для продажи
Вид упаковки	Коробка
Количество на один слой	20
Ширина без упаковки	186.0 mm
Минимальный объем заказа	1
Количество на палету	146

Описание изделия: Stratos PICO-Z 25/1-6

Данный циркуляционный насос предназначен для перекачивания только питьевой воды.

Не требующий техобслуживания циркуляционный насос для систем питьевого водоснабжения (исполнение с мокрым ротором) с резьбовым соединением, устойчивый к токам блокировки синхронный электродвигатель по технологии ЕСМ и встроенная электронная система регулирования мощности для плавного регулирования перепада давления. С максимально возможным КПД и высоким пусковым моментом, включая автоматическую функцию деблокирования. Применяется во всех системах горячего водоснабжения (от +2 до +70 °С).

Серийное оснащение:

- По выбору - способ регулирования для оптимального согласования нагрузки: ручной режим работы Dr-c (перепад давления постоянный), терморегулируемый режим работы
- Распознавание термической дезинфекции котла
- Встроенная защита электродвигателя
- индикация эксплуатации и неисправностей (с кодами ошибок);
- Индикация текущего потребления энергии (Вт) и суммарного потребления (кВт*ч) или
- Индикация текущего расхода и температуры
- Функция Reset для сброса электрического счетчика или сброса настроек до заводских установок
- Функция «Hold» (удерживание, блокировка клавиш) для блокировки настроек
- минимальное потребление энергии – лишь 3 Вт;
- Автоматической функции деблокирования
- в серийном исполнении с теплоизоляционным кожухом.

Материалы

Вал	1.4122, X39CrMo17-1
Корпус насоса	1.4409, GX2CrNiMo19-11-2
Рабочее колесо	PPE-GF30
Материал подшипника	Total carbon

Эксплуатационные параметры

Перекачиваемая жидкость	Water
Мин. температура перекачиваемой жидкости	2 °C
Макс. температура перекачиваемой жидкости	70 °C
Максимальное рабочее давление	10 bar
Максимально допустимая общая жесткость жидкости в циркуляционных системах ГВС	3,57 ммоль/л (20 °dH)

Данные электродвигателя

Создаваемые помехи	EN 61000-6-3
Помехозащищенность	EN 61000-6-2
Подключение к сети	1-230 V, 50/60 Hz
Макс. ток на входе P1	45 W
Частота вращения макс.	4200 rpm
Номинальный ток	0.44 A
Класс защиты	IPX4D

Установочные размеры

Присоединение к трубопроводу на стороне всасывания	G 1½
Монтажная длина	180 mm

Информация о размещении заказа

Масса нетто прибл.	2 kg
Изделие	Wilo
Обозначение изделия	Stratos PICO-Z 25/1-6
Описание	4216473