



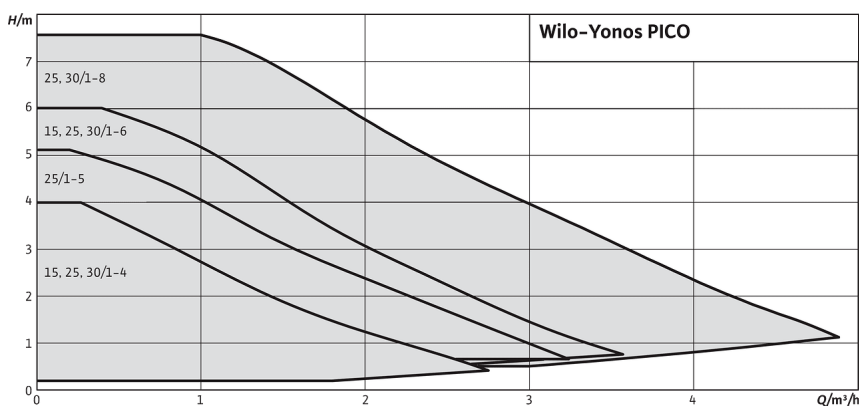
### Большой комфорт, меньшее потребление электроэнергии.

Примечательной и заметной особенностью нового поколения высокоэффективных насосов для систем отопления и кондиционирования в одно- и двухквартирных домах является зеленая кнопка управления, которая вместе с новыми функциями обеспечивает максимальное удобство ввода в эксплуатацию и технического обслуживания. Предварительные настройки для радиаторов или напольного отопления — обозначаются пиктограммами — экономят время при вводе в эксплуатацию. Энергоэффективность удалось повысить, благодаря чему потребление электроэнергии стало еще ниже и всегда находится в поле зрения. А более компактная конструкция сделает замену вашего насоса еще проще.



### Ваши преимущества

- > Максимальное удобство управления благодаря технологии зеленой кнопки с новыми, интеллектуальными настройками, интуитивным пользовательским интерфейсом и новыми функциями
- > Оптимизированная энергоэффективность благодаря технологии электронно-коммутируемого двигателя, настройке с точностью 0,1 м, индикации текущего потребления электроэнергии и расхода
- > Быстрая и простая установка и беспроблемная замена благодаря новой, оптимизированной конструкции.
- > Простое техническое обслуживание и повышенная надежность эксплуатации за счет автоматического и ручного перезапуска или функции автоматического удаления воздуха из насоса
- > Наивысшая безопасность эксплуатации и обслуживания благодаря проверенной технологии



**Тип**

Циркуляционный насос с мокрым ротором с резьбовым подсоединением, электронно-коммутируемым двигателем, устойчивым к токам блокировки, и встроенным электронным регулированием мощности.

**Применение**

Любые системы водяного отопления, системы кондиционирования, промышленные циркуляционные установки.

**Оснащение/функция****Режимы работы**

- > Постоянный перепад давления
- > Переменный перепад давления
- > Постоянная частота вращения (3 характеристики регулирования)

**Ручное управление**

- > Настройка режима работы по применению
- > Настройка мощности насоса (напора)
- > Настройка постоянной частоты вращения
- > Функция удаления воздуха из насоса
- > Повторный пуск вручную

**Автоматическое управление**

- > Плавная регулировка мощности в зависимости от режима работы
- > Автоматический перезапуск
- > Автоматическое распознавание сухого хода

**Сигнализация и индикация**

- > Индикация текущей потребляемой мощности, в Вт
- > Индикация текущего расхода, в м<sup>3</sup>/ч
- > Индикация напора при настройке
- > Индикация сообщений о неисправностях (коды ошибок)
- > Индикация активированной вручную функции перезапуска или удаления воздуха из насоса

**Оснащение**

- > Отливка под ключ на корпусе насоса
- > Быстрое электроподключение с помощью Wilo-Connector
- > Функция удаления воздуха из насоса
- > Повторный пуск вручную
- > Электродвигатель, устойчивый к токам блокировки
- > Фильтр мелких частиц

**Комплект поставки**

- > Насос
- > Wilo-Connector
- > Уплотнения
- > Инструкция по монтажу и эксплуатации

**Расшифровка наименования**

Пример: **Wilo-Yonos PICO 30/1-4**

**Yonos  
PICO**

**30/**

**1-4**

**130**

Высокоэффективный насос (с резьбовым подсоединением) с электронным регулированием  
Номинальный диаметр для подсоединения

Диапазон номинального напора [м]

Монтажная длина

**Технические характеристики**

- > Температура перекачиваемой жидкости от -10 °C до +95 °C
- > Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц
- > Класс защиты IPX2D
- > Резьбовое подсоединение Rp ½, Rp 1 и Rp 1¼
- > Макс. рабочее давление 10 бар

**Материалы**

- > Корпус насоса: серый чугун (EN-GJL-200)
- > Рабочее колесо: синтетический материал (PP - 40% GF)
- > Вал насоса: Нержавеющая сталь
- > Подшипники: металлографит

## Список продуктов

Результатов: 12

Обозначение изделия	Подключение к сети	Индекс энергоэффективности (EEI)	Расход $Q_{max}$	Максимальное рабочее давление $P_N$	Присоединение к трубопроводу	Монтажная длина $l_0$	Масса брутто <i>т</i>	Артикульный номер
Yonos PICO 15/1-4	1-230 V, 50/60 Hz	0.18	2.7 м³/ч	10 бар	G 1	130 мм	1.8 кг	4215511
Yonos PICO 15/1-6	1-230 V, 50/60 Hz	0.20	3.6 м³/ч	10 бар	G 1	130 мм	1.8 кг	4215512
Yonos PICO 25/1-4	1-230 V, 50/60 Hz	0.18	2.7 м³/ч	10 бар	G 1½	180 мм	2.0 кг	4215513
Yonos PICO 25/1-4-130	1-230 V, 50/60 Hz	0.18	2.7 м³/ч	10 бар	G 1½	130 мм	1.9 кг	4215514
Yonos PICO 25/1-6	1-230 V, 50/60 Hz	0.20	3.6 м³/ч	10 бар	G 1½	180 мм	2.0 кг	4215515
Yonos PICO 25/1-6-130	1-230 V, 50/60 Hz	0.20	3.6 м³/ч	10 бар	G 1½	130 мм	1.9 кг	4215516
Yonos PICO 25/1-8	1-230 V, 50/60 Hz	0.23	4.4 м³/ч	10 бар	G 1½	180 мм	2.3 кг	4215517
Yonos PICO 25/1-8-130	1-230 V, 50/60 Hz	0.23	4.4 м³/ч	10 бар	G 1½	130 мм	2.1 кг	4215518
Yonos PICO 30/1-4	1-230 V, 50/60 Hz	0.18	2.7 м³/ч	10 бар	G 2	180 мм	2.2 кг	4215519
Yonos PICO 30/1-6	1-230 V, 50/60 Hz	0.20	3.6 м³/ч	10 бар	G 2	180 мм	2.2 кг	4215520
Yonos PICO 30/1-8	1-230 V, 50/60 Hz	0.23	4.4 м³/ч	10 бар	G 2	180 мм	2.4 кг	4215521
Yonos PICO 25/1-5-130	1-230 V, 50/60 Hz	0.20	0.0 м³/ч	10 бар	G 1½	130 мм	1.9 кг	4215522