



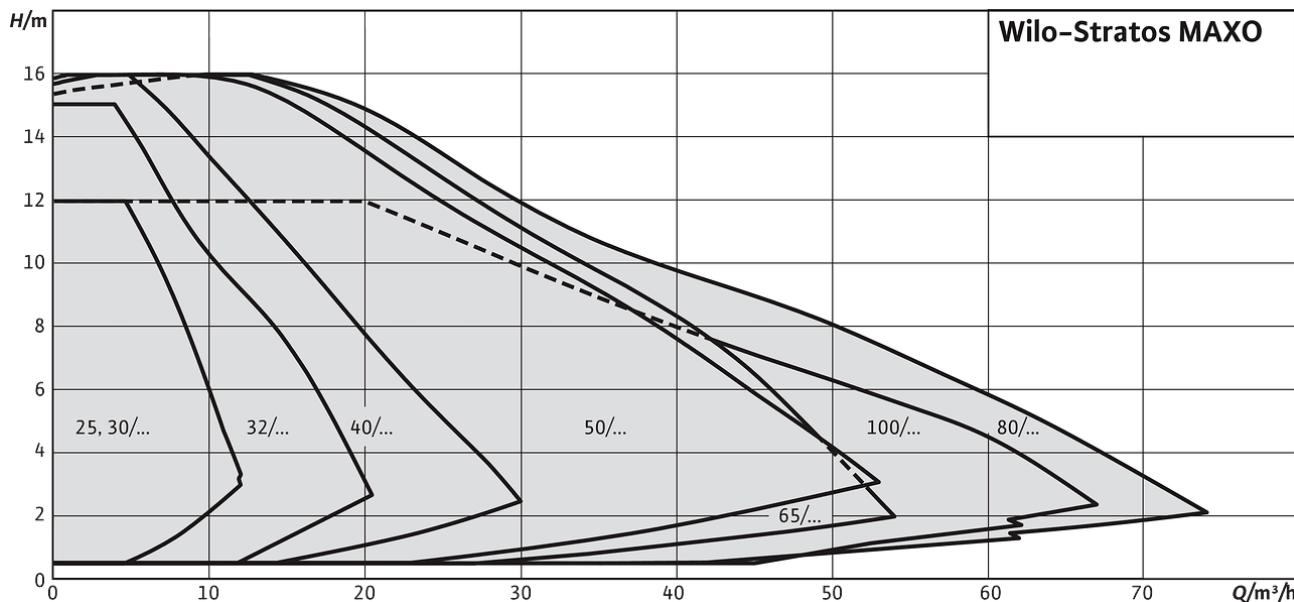
### Умный насос для объектного проектирования с системой управления зданием.

Благодаря оптимизированным и инновационным функциям энергосбережения Wilo-Stratos MAXO устанавливает новые стандарты энергоэффективности в сфере коммерческого использования насосов в системах отопления, вентиляции и кондиционирования, а также снабжения питьевой водой. Кроме того, его исключительное удобство для пользователя делает управление проще, чем когда бы то ни было.



#### Ваши преимущества

- › Различные опции для подключения к системе управления зданием
- › Интуитивная эксплуатация за счет прикладных функций Setup Guide, а также благодаря сочетанию нового дисплея с кнопкой управления с технологией зеленой кнопки.
- › Наивысшая энергоэффективность за счет комбинации оптимизированных и инновационных энергосберегающих функций (например, No-Flow Stop).
- › Оптимальная эффективность системы благодаря новым и инновационным интеллектуальным функциям регулирования, таким как Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. и  $\Delta T$ -const.
- › Самые современные коммуникационные интерфейсы (например, Bluetooth) для подсоединения к мобильным конечным устройствам и прямого объединения насосов в сеть для управления несколькими насосами через Wilo Net.
- › Максимальное удобство электромонтажа за счет понятной и эргономичной клеммной коробки и оптимизированного Wilo-Connector.



## Тип

Умный циркуляционный насос с мокрым ротором, с резьбовым или фланцевым соединением, электронно-коммутируемым двигателем с встроенной электронной регулировкой мощности.

## Применение

Любые системы водяного отопления, системы кондиционирования, закрытые контуры охлаждения, промышленные циркуляционные установки.

## Оснащение/функция

### Области применения

Насос позволяет провести точную настройку способа регулирования для специфических условий применения на конкретной установке (напр., радиатор, напольное отопление, потолочное охлаждение) при эксплуатации с наивысшей эффективностью.

### Отопление

- › Радиатор
- › напольное отопление;
- › потолочное отопление;
- › воздушное отопление
- › гидрострелка
- › теплообменника,

### Охлаждение

- › Потолочное охлаждение
- › Охлаждение пола
- › Кондиционеры воздуха
- › гидрострелка
- › теплообменника,

## Сочетание нагрева и охлаждения

- › Автоматическое переключение

В зависимости от выбранного применения возможны следующие способы регулирования:

### Способы регулирования

- › Постоянная частота вращения (режим управления)
- › Др-с для постоянного перепада давления
- › Др-в для переменного перепада давления
- › Dynamic Adapt plus для непрерывной (динамической) адаптации производительности к текущим потребностям
- › T-const. для постоянного регулирования температуры
- › ΔT-const. для регулирования постоянного перепада температур
- › Константа Q для постоянного регулирования расхода
- › Multi-Flow Adaptation: Определение суммарного расхода через питающий насос для необходимого питания вторичных насосов в распределителях отопительного контура
- › Определенный пользователем ПИД-регулятор

### Опциональные функции

- › Q-Limit<sub>max.</sub> для ограничения максимального расхода
- › Q-Limit<sub>min.</sub> для ограничения минимальной подачи
- › No-Flow Stop (отключение при отсутствии потока)
- › Автоматическая работа с понижением (исполнение "-R7": невозможно, хотя и с датчиком температуры Wilo-Stratos MAXO)
- › Регулирование критической точки (Др-с с внешним датчиком реального состояния)
- › Переменная крутизна характеристики Др-в

### Ручные настройки

- › Выбор области применения в мастере настройки
- › Настройка соответствующих рабочих параметров
- › Номинальная рабочая точка: прямой ввод расчетной рабочей точки при Др-в
- › Индикация статуса
- › Настройка и сброс счетчика количества энергии (количество теплоты и охлаждение)
- › Функция удаления воздуха из насоса
- › Блокировка клавиш для запрещения настроек
- › Функция для сброса на заводские установки или сохраненные точки восстановления (наборы параметров)
- › Ввод параметров аналоговых входов
- › Ввод параметров двоичных входов
- › Ввод параметров релейных выходов
- › Функция сдвоенного насоса (при двух одинарных насосах, которые должны работать как сдвоенный насос)

### Автоматическое управление

- › Оптимизированная по потребности регулировка мощности для энергоэффективной эксплуатации в зависимости от режима работы
- › Распознавание работы с понижением (исполнение "-R7": невозможно, хотя и с датчиком температуры Wilo-Stratos MAXO)
- › Отключение при обнаружении отсутствия расхода (No-Flow Stop)
- › Плавный пуск
- › Автоматические процедуры устранения неисправностей (например, функция деблокирования)
- › Переключение режимов отопления/охлаждения (исполнение "-R7": автоматическое переключение невозможно, хотя и с датчиком температуры Wilo-Stratos MAXO)
- › Полная защита электродвигателя со встроенной электронной системой отключения

### Внешние управляющие входы и их функции

- › 2 аналоговых входа:
- › Типы сигналов: 0–10 В, 2–10 В, 0–20 мА, 4–20 мА, PT1000
- › Применение: Дистанционное регулирование заданного значения для каждого способа регулирования (за исключением Multi-Flow Adaptation), входы датчиков для температуры, перепада давления или произвольный датчик в заданном пользователем ПИД-режиме
- › 2 цифровых входа:
- › Для беспротиводейственных управляющих выходов или переключателей
- › Параметрируемые функции:
  - › Ext. OFF
  - › Ext. MIN
  - › Ext. MAX
  - › РУЧНОЙ (система управления зданием-ВыКЛ)
  - › Блокировка клавиш
  - › Переключение режимов обогрева/охлаждения

Wilo Net для управления сдвоенными насосами (два одинарных насоса), связи нескольких насосов между собой и дистанционного регулирования насосов через шлюз

### Сигнализация и индикация

- Статус дисплея — индикация режима работы:
  - > Заданное значение
  - > текущего значения напора
  - > Фактический расход
  - > потребляемая мощность
  - > Потребление электроэнергии
  - > Температуры (исполнение "-R7": фактическая температура перекачиваемой жидкости возможна с датчиком температуры Wilo-Stratos MAXO)
- Светодиодная индикация статуса: Безошибочная эксплуатация (зеленый светодиод), коммуникация насоса (синий светодиод)
- Состояние дисплея — индикация ошибки (цвет дисплея красный):
  - > Коды ошибок и их описание полным текстом
  - > Коррективные меры
- Состояние дисплея — индикация предупреждения (цвет дисплея желтый):
  - > Коды предупреждений и описание предупреждения полным текстом
  - > Коррективные меры
- Состояние дисплея — индикация процесса (цвет дисплея синий):
  - > Воздухоотвод насоса
  - > Процесс обновления
- Состояние дисплея — связь с СУЗ (цвет дисплея синий):
  - > Сводка активных параметров СУЗ (скорость передачи сигнала, адрес...)
  - > Обобщенная сигнализация неисправности SSM (беспотенциальный переключающий контакт)
  - > Обобщенная сигнализация рабочего состояния (SBM) (беспотенциальный нормально разомкнутый контакт)

### Обмен данными

- Интерфейс Bluetooth для беспроводного обмена данными, а также дистанционного управления насосом через смартфон или планшет.
- Дистанционный контроль насоса через Интернет с помощью Wilo-Smart Gateway.
- Цифровой интерфейс Modbus TCP для подсоединения к автоматизированной системе управления зданием (возможно с модулем Wilo CIF Ethernet (мультипротокольный)).
- Последовательный цифровой интерфейс Modbus RTU для подсоединения к автоматизированной системе управления зданием посредством системы шин RS485 (возможно с модулем Wilo CIF Modbus RTU).
- Цифровой интерфейс BACnet IP для подсоединения к автоматизированной системе управления зданием (возможно с модулем Wilo CIF Ethernet (мультипротокольный)).
- Последовательный цифровой интерфейс BACnet MS/TP для подсоединения к автоматизированной системе управления зданием посредством системы шин RS485 (возможно использование модуля Wilo-CIF BACnet MS/TP).
- Последовательный цифровой интерфейс LON для подсоединения к автоматизированной системе управления зданием через шину LONWorks (возможно с модулем Wilo CIF LON).
- Последовательный цифровой интерфейс CANopen для подсоединения к автоматизированной системе управления зданием посредством системы шин CANopen (возможно с модулем Wilo CIF CANopen).
- Последовательный цифровой интерфейс PLR для подсоединения к автоматизированной системе управления зданиями через характерные для фирмы модули связи (возможно с модулем Wilo CIF PLR).

### Управление сдвоенными насосами (сдвоенный насос или два одинарных насоса)

- Основной/резервный режим работы (автоматическое переключение при неисправности / смена работы насосов по времени)
- Режим совместной работы двух насосов (включение и выключение при пиковой нагрузке с оптимизацией по КПД)

## Оснащение

- › Для насосов с фланцевым соединением: исполнения фланца
  - › Стандартное исполнение для насосов DN 32 – DN 65: Комбинированный фланец PN 6/10 (фланец PN 16 согласно EN 1092-2) для ответных фланцев PN 6 и PN 16
  - › Стандартное исполнение для насосов DN 80/DN 100: Фланец PN 6 (разработан PN 16 согласно EN 1092-2) для ответного фланца PN 6
  - › Специальное исполнение для насосов DN 32 – DN 100: Фланец PN 16 (согласно EN 1092-2) для ответного фланца PN 16
- › Множество интегрированных интерфейсов коммуникации и дополнительно используемый разъем модулей CIF
- › 5 кабельных вводов для подсоединения интерфейсов коммуникации
- › Интерфейс Bluetooth
- › Графический экран с высоким разрешением с зеленой кнопкой и 2 кнопками
- › Удобная клеммная коробка
- › Встроенный датчик температуры (исполнение "-R7": без)
- › Серийная теплоизоляция для применения в системах отопления
- › Быстрое электроподключение с помощью оптимизированного штекера Wilo-Connector для источника питания

## Состояние поставки

- › Насос
- › Оптимизированный Wilo-Connector
- › 2 кабельных ввода M16 x 1,5
- › Подкладные шайбы фланцевых болтов (при номинальных диаметрах для подсоединения DN 32 - DN 65)
- › Уплотнения при резьбовом подсоединении
- › Теплоизоляция
- › Инструкция по монтажу и эксплуатации

## Расшифровка наименования

Пример:	Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-12
	Высокоэффективный насос (с
<b>Stratos</b>	резьбовым или фланцевым
<b>MAXO</b>	соединением), электронно
	регулируемый
<b>30/</b>	Номинальный диаметр для
	подсоединения
<b>0,5-12</b>	Номинальный напор [м]
<b>-R7</b>	Без встроенного датчика температуры
	Wilo-Stratos MAXO
<b>-P1</b>	Свободное исполнение LABS

## Технические характеристики

- › Допустимый диапазон температур от -10 °C до +110 °C, от -10 °C до +90 °C (исполнение "-R7")
- › Подключение к сети: 1~230 В, 50/60 Гц
- › Класс защиты IPX4D
- › Резьбовое- или фланцевое соединение (в зависимости от типа) Rp 1 до DN 100
- › Макс. рабочее давление при стандартном исполнении: 6/10 бар или 6 бар (специальное исполнение: 10 бар или 16 бар)
- › Класс нагревостойкости изоляции: F
- › Создаваемые помехи согласно: EN 61800-3:2004+A1:2012 / жилая зона (C1)
- › Помехозащищенность согласно: EN 61800-3:2004+A1:2012 / промышленная зона (C2)
- › Расход макс. Q: 68 м³/ч
- › Напор макс. H: 16 м

## Материалы

- › Материал подшипника: Графит, пропитанный сурьмой
- › Рабочее колесо: PPS-GF40
- › Корпус насоса: 5.1300, с покрытием KTL
- › Вал: 1.4028, с покрытием DLC

## Тип

- › Умный циркуляционный насос с мокрым ротором, электронно-коммутируемым двигателем и встроенной автоматической регулировкой мощности
- › Технология зеленой кнопки и графический дисплей
- › Защита электродвигателя с электроникой отключения
- › Разъем для расширения функциональности с optionalным модулем CIF для автоматизированной системы управления зданием
- › Рабочее колесо с изогнутыми трехмерными лопастями и разделительный стакан из синтетического материала на волокнистой основе

**Список продуктов**

<b>Обозначение изделия</b>	<b>Присоединение к трубопроводу</b>	<b>Индекс энергоэффективности (EEI)</b>	<b>Монтажная длина <i>l0</i></b>	<b>Максимальное рабочее давление PN</b>	<b>Подключение к сети</b>	<b>Масса брутто прибл. <i>m</i></b>	<b>Количество на палету</b>	<b>Артикульный номер</b>
<b>Stratos MAXO 25/0,5-4 PN10</b>	G 1½	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2164567
<b>Stratos MAXO 25/0,5-6 PN10</b>	G 1½	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2164568
<b>Stratos MAXO 25/0,5-8 PN10</b>	G 1½	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2164569
<b>Stratos MAXO 25/0,5-10 PN10</b>	G 1½	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2164570
<b>Stratos MAXO 25/0,5-12 PN10</b>	G 1½	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2164571
<b>Stratos MAXO 30/0,5-4 PN10</b>	G 2	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2164572
<b>Stratos MAXO 30/0,5-6 PN10</b>	G 2	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2164573
<b>Stratos MAXO 30/0,5-8 PN10</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2164574
<b>Stratos MAXO 30/0,5-10 PN10</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2164575
<b>Stratos MAXO 30/0,5-12 PN10</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2164576
<b>Stratos MAXO 30/0,5-14 PN10</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2164577
<b>Stratos MAXO 25/0,5-4 PN10-R7</b>	G 1½	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2217892
<b>Stratos MAXO 25/0,5-6 PN10-R7</b>	G 1½	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2217893
<b>Stratos MAXO 25/0,5-8 PN10-R7</b>	G 1½	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2217894
<b>Stratos MAXO 25/0,5-10 PN10-R7</b>	G 1½	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2217895
<b>Stratos MAXO 25/0,5-12 PN10-R7</b>	G 1½	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2217896
<b>Stratos MAXO 30/0,5-4 PN10-R7</b>	G 2	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2217897
<b>Stratos MAXO 30/0,5-6 PN10-R7</b>	G 2	0,18	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2217898
<b>Stratos MAXO 30/0,5-8 PN10-R7</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2217899
<b>Stratos MAXO 30/0,5-10 PN10-R7</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2217900
<b>Stratos MAXO 30/0,5-12 PN10-R7</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2217901
<b>Stratos MAXO 30/0,5-14 PN10-R7</b>	G 2	0,19	180 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2217902
<b>Stratos MAXO 25/0,5-4 PN16</b>	G 1½	0,18	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2186255
<b>Stratos MAXO 25/0,5-6 PN16</b>	G 1½	0,18	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2186256
<b>Stratos MAXO 25/0,5-8 PN16</b>	G 1½	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2186257
<b>Stratos MAXO 25/0,5-10 PN16</b>	G 1½	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2186258
<b>Stratos MAXO 25/0,5-12 PN16</b>	G 1½	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2186259

Обозначение изделия	Присоединение к трубопроводу	Индекс энергоэффективности (EEI)	Монтажная длина <i>l0</i>	Максимальное рабочее давление PN	Подключение к сети	Масса брутто прибл. <i>m</i>	Количество на палету	Артикульный номер
<b>Stratos MAXO 30/0,5-4 PN 16</b>	G 2	0,18	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2186260
<b>Stratos MAXO 30/0,5-6 PN 16</b>	G 2	0,18	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2186261
<b>Stratos MAXO 30/0,5-8 PN 16</b>	G 2	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,3 кг	32	2186262
<b>Stratos MAXO 30/0,5-10 PN 16</b>	G 2	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2186263
<b>Stratos MAXO 30/0,5-12 PN 16</b>	G 2	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2186264
<b>Stratos MAXO 30/0,5-14 PN 16</b>	G 2	0,19	180 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	8,6 кг	32	2186265
<b>Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 6/10</b>	DN 32	0,18	220 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,2 кг	8	2164578
<b>Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 6/10</b>	DN 32	0,18	220 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,5 кг	8	2164579
<b>Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 6/10</b>	DN 32	0,18	220 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,5 кг	8	2164580
<b>Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 6/10</b>	DN 32	0,17	220 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	18,8 кг	8	2164581
<b>Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 6/10</b>	DN 40	0,19	220 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,8 кг	8	2164582
<b>Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 6/10</b>	DN 40	0,19	220 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	15,1 кг	8	2164583
<b>Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 6/10</b>	DN 40	0,17	250 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	19,9 кг	8	2164584
<b>Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 6/10</b>	DN 40	0,17	250 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	19,9 кг	8	2164585
<b>Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 6/10</b>	DN 50	0,18	240 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	17,2 кг	8	2164586
<b>Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 6/10</b>	DN 50	0,17	240 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	21,3 кг	8	2164587
<b>Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 6/10</b>	DN 50	0,17	280 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	22,2 кг	8	2164588
<b>Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 6/10</b>	DN 50	0,17	280 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	22,2 кг	8	2164589
<b>Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 6/10</b>	DN 50	0,17	340 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	31,3 кг	8	2164590
<b>Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 6/10</b>	DN 50	0,17	340 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	32,4 кг	8	2164591
<b>Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 6/10</b>	DN 65	0,17	280 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	23,9 кг	8	2164592
<b>Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 6/10</b>	DN 65	0,17	280 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	23,9 кг	8	2164593
<b>Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 6/10</b>	DN 65	0,17	340 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	33,8 кг	8	2164594
<b>Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 6/10</b>	DN 65	0,17	340 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	34,9 кг	8	2164595
<b>Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 6</b>	DN 80	0,17	360 мм	6 бар	1~230 V, 50/60 Hz	35,1 кг	8	2164596
<b>Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 10</b>	DN 80	0,17	360 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	35,1 кг	8	2164597
<b>Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 6</b>	DN 80	0,17	360 мм	6 бар	1~230 V, 50/60 Hz	36,2 кг	8	2164598
<b>Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 10</b>	DN 80	0,17	360 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	36,2 кг	8	2164599

Обозначение изделия	Присоединение к трубопроводу	Индекс энергоэффективности (EEI)	Монтажная длина <i>l0</i>	Максимальное рабочее давление PN	Подключение к сети	Масса брутто прибл. <i>m</i>	Количество на палету	Артикульный номер
<b>Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 6</b>	DN 80	0,17	360 мм	6 бар	1~230 V, 50/60 Hz	36,2 кг	8	2164600
<b>Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 10</b>	DN 80	0,17	360 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	36,2 кг	8	2164601
<b>Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 6</b>	DN 100	0,17	360 мм	6 бар	1~230 V, 50/60 Hz	38,2 кг	8	2164602
<b>Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 10</b>	DN 100	0,17	360 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	38,2 кг	8	2164603
<b>Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 6</b>	DN 100	0,17	360 мм	6 бар	1~230 V, 50/60 Hz	39,3 кг	8	2164604
<b>Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 10</b>	DN 100	0,17	360 мм	10 бар	1~230 V, 50/60 Hz	39,3 кг	8	2164605
<b>Stratos MAXO 32/0,5-8 PN 16</b>	DN 32	0,18	220 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,2 кг	8	2186266
<b>Stratos MAXO 32/0,5-10 PN 16</b>	DN 32	0,18	220 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,5 кг	8	2186267
<b>Stratos MAXO 32/0,5-12 PN 16</b>	DN 32	0,18	220 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,5 кг	8	2186268
<b>Stratos MAXO 32/0,5-16 PN 16</b>	DN 32	0,17	220 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	18,8 кг	8	2186269
<b>Stratos MAXO 40/0,5-4 PN 16</b>	DN 40	0,19	220 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	14,8 кг	8	2186270
<b>Stratos MAXO 40/0,5-8 PN 16</b>	DN 40	0,19	220 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	15,1 кг	8	2186271
<b>Stratos MAXO 40/0,5-12 PN 16</b>	DN 40	0,17	250 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	19,9 кг	8	2186272
<b>Stratos MAXO 40/0,5-16 PN 16</b>	DN 40	0,17	250 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	19,9 кг	8	2186273
<b>Stratos MAXO 50/0,5-6 PN 16</b>	DN 50	0,18	240 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	17,2 кг	8	2186274
<b>Stratos MAXO 50/0,5-8 PN 16</b>	DN 50	0,17	240 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	21,3 кг	8	2186275
<b>Stratos MAXO 50/0,5-9 PN 16</b>	DN 50	0,17	280 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	22,2 кг	8	2186276
<b>Stratos MAXO 50/0,5-12 PN 16</b>	DN 50	0,17	280 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	22,2 кг	8	2186277
<b>Stratos MAXO 50/0,5-14 PN 16</b>	DN 50	0,17	340 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	31,3 кг	8	2186278
<b>Stratos MAXO 50/0,5-16 PN 16</b>	DN 50	0,17	340 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	32,4 кг	8	2186279
<b>Stratos MAXO 65/0,5-6 PN 16</b>	DN 65	0,17	280 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	23,9 кг	8	2186280
<b>Stratos MAXO 65/0,5-9 PN 16</b>	DN 65	0,17	280 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	23,9 кг	8	2186281
<b>Stratos MAXO 65/0,5-12 PN 16</b>	DN 65	0,17	340 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	33,8 кг	8	2186282
<b>Stratos MAXO 65/0,5-16 PN 16</b>	DN 65	0,17	340 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	34,9 кг	8	2186283
<b>Stratos MAXO 80/0,5-6 PN 16</b>	DN 80	0,17	360 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	35,1 кг	8	2186284
<b>Stratos MAXO 80/0,5-12 PN 16</b>	DN 80	0,17	360 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	36,2 кг	8	2186285

Обозначение изделия	Присоединение к трубопроводу	Индекс энергоэффективности (EEI)	Монтажная длина <i>l<sub>0</sub></i>	Максимальное рабочее давление <i>PN</i>	Подключение к сети	Масса брутто прибл. <i>m</i>	Количество на палету	Артикульный номер
<b>Stratos MAXO 80/0,5-16 PN 16</b>	DN 80	0,17	360 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	36,2 кг	8	2186286
<b>Stratos MAXO 100/0,5-6 PN 16</b>	DN 100	0,17	360 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	38,2 кг	8	2186287
<b>Stratos MAXO 100/0,5-12 PN 16</b>	DN 100	0,17	360 мм	16 бар	1~230 V, 50/60 Hz	39,3 кг	8	2186288

