

# НАСОСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО ДОСТУПНЫ УЖЕ СЕЙЧАС

*Wilo-Stratos MAXO* – это первый в мире “умный” насос\* и одна из новейших разработок концерна. «Pioneering for You» — наш девиз во всем, что мы делаем. Этим насосом мы положили начало новой категории насосов, которые управляются просто, как в игре, и легко объединяются в сеть. Его индивидуальная уникальная особенность — это большой, легко читаемый цветной дисплей, единообразный для всех серий. В комбинации с технологией «зеленой кнопки» обеспечивается интуитивное управление за счет прикладной настройки с Setup Guide. Насос Wilo-Stratos MAXO уже был отмечен знаком качества «Design Plus powered by ISH» за устремленность в будущее, инновационную конструкцию и энергоэффективную технику.

## НАСОСЫ WILO-STRATOS MAXO

применяются в любых системах водяного отопления, системах кондиционирования, закрытых контурах охлаждения, промышленных циркуляционных установках.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- максимальный расход 120 м<sup>3</sup>/ч (Wilo-Stratos MAXO-D)
- максимальный напор 16 м
- температура перекачиваемой жидкости -10...+110 °C
- подключение к электрической сети 1~230 V, 50 Hz
- EEI ≤ 0.17
- точная настройка режима регулирования для любых специфических условий применения. Это дает возможность получить наивысшую эффективность в каждой конкретной области применения

## ВАРИАНТЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ

- постоянная частота вращения (ручной режим управления)
- Dr-s для постоянного перепада давления;
- Dr-v для переменного перепада давления;
- Dynamic Adapt plus для непрерывной

(динамической) адаптации производительности текущим потребностям

- T-const для поддержания постоянной температуры
- ΔT для регулирования перепада температуры
- Q = const, режим поддержания постоянного расхода
- адаптивное управление Multi-Flow
- ПИД-регулятор (параметры, определенные пользователем)

## ФУНКЦИИ

- выбор режимов регулирования частоты вращения для оптимального распределения нагрузки
- автоматический режим снижения частоты вращения
- полная защита электродвигателя со встроенной электронной системой отключения
- автоматические алгоритмы устранения ошибок (автоматический перезапуск)
- автоматическое переключение режимов работы
- управление несколькими насосами
- индикация режимов работы, параметров и неисправностей
- большой дисплей с интуитивным управлением «зеленой кнопкой» – новая запатентованная технология Wilo
- дистанционное управление через Bluetooth
- выбор диапазона применения с помощью «Setup Guide»
- измерение температуры (опционально)
- модернизированные интерфейсные модули для подключения к системе управления зданием
- плавный пуск и высокий пусковой момент
- автоматическая функция деблокировки
- теплоизоляционный кожух
- автоматическое отключение при обнаружении отсутствия расхода (No-Flow Stop) (опционально)
- автоматическое ночное понижение частоты вращения (опционально)
- ограничение потока максимум/минимум (опционально)
- определение режима дезинфекции (Wilo-Stratos MAXO-Z)



**ВЫИГРАЙ ОДИН ИЗ 6 БЕСПЛАТНЫХ САМЫХ «УМНЫХ» В МИРЕ НАСОСОВ WILO-STRATOS MAXO.**

**ПРОСТО ЗАПОЛНИ АНКЕТУ [ЗДЕСЬ](#)**

Возьми будущее в свои руки и стань пионером и испытай новый Wilo-Stratos MAXO.

Лотереи анкет участников: в августе, сентябре и октябре 2017.

**\*УМНЫЙ НАСОС** – новая категория насосов, характеристики которых значительно превосходят высокоэффективные насосы. Wilo-Stratos MAXO называется «умным», благодаря:

- интуитивному управлению с помощью «Setup Guide», всплывающим подсказкам, дисплею высокого разрешения и запатентованной «технологии зеленой кнопки»
- наивысшей энергоэффективности, благодаря комбинации самых современных датчиков и инновационных интеллектуальных функций регулирования и управления, таким как Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const и ΔT-const, а также дополнительным энергосберегающим функциям (например No-Flow Stop)
- новейшим коммуникационным интерфейсам (например, Bluetooth) для подключения к мобильным устройствам и прямого объединения насосов в сеть посредством Wilo Net для управления несколькими насосами
- обновлению программного обеспечения
- удобному электрическому подключению за счет оптимизированной клеммной коробки и за счет усовершенствованного Wilo-Connector.