

WATERMASTER III

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОТОЧНЫЙ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ



- Изящные линии корпуса, воплощенные в лаконичном дизайне прибора
- Конструкция корпуса обеспечивает степень защиты IP24
- Используется трехфазное подключение 380V~, что обеспечивает высокую мощность прибора – до 24 кВт для некоторых моделей серии.
- Революционная конструкция нагревательного блока с предварительным подогревом входящей воды, что обеспечивает высокие показатели эффективности нагрева
- Пять спиралей нагревательного элемента позволяют достигать высочайшей скорости нагрева воды, а ступенчатое включение спиралей гарантирует абсолютную точность поддержания температуры воды – вне зависимости от скорости протока.
- Автозащита от перегрева и избыточного давления реализована с помощью комбинированного термо-гидравлического выключателя с ручным включением
- Автоматическое отключение НЭ при отсутствии подачи воды, а также при случайном перекрытии выхода горячей воды: электромеханический датчик протока лопастного типа
- Прокладка-фильтр для установки в месте забора холодной воды уже входит в комплект водонагревателя
- Интеллектуальное сверхточное электронное управление:
 - LED панель управления: просто и понятно для любой категории пользователей
 - контроль и отображение заданной температуры нагрева на выходе с точностью до 1°C – реализуется за счет высокоточного резистивного термодатчика
 - в зависимости от установленных пользователем температуры и уровня протока воды, электронная плата ступенчато регулирует мощность нагрева (включая и выключая дополнительные НЭ), что обеспечивает почти абсолютную точность заданной температуры воды на выходе
 - индикатор включения прибора в сеть
 - индикатор нагрева воды
- Специальный пластик высокого качества, используемый для производства нагревательного блока водонагревателя, обеспечивает работу под давлением при высоких температурах. Это дает возможность использовать прибор для обеспечения горячей водой нескольких точек потребления



эргономичность и удобство эксплуатации



моментальный нагрев



ступенчатое включение пяти спиралей нагревательного элемента



многоуровневая система безопасности



предварительный прогрев воды



фильтр холодной воды в комплекте



INLINE



электронная плата управления



12,0
кВт



18,0
кВт



21,0
кВт



24,0
кВт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | Единицы измерения | WHE 12.0 XTL C1 | WHE 18.0 XTL C1 | WHE 21.0 XTL C1 | WHE 24.0 XTL C1 |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Номинальное напряжение | В/Гц | 380 3~/50 | 380 3~/50 | 380 3~/50 | 380 3~/50 |
| Номинальная сила тока | А | 31,6 | 47,4 | 55,3 | 63,2 |
| Номинальная потребляемая мощность | кВт | 12,0 | 18,0 | 21,0 | 24,0 |
| Номинальное давление | МПа | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Кабель подключения к электросети | мм ² | 4x2,5 | 4x4 | 4x6 | 4x6 |
| Автоматический выключатель | А | 25 | 32 | 40 | 40 |
| Производительность при Δt°= 20°C | л/мин | 8,4 | 11,0* | 11,0* | 11,0* |
| Класс влагозащиты | | IP24 | IP24 | IP24 | IP24 |
| Класс электрозащиты | | I (первый) | I (первый) | I (первый) | I (первый) |
| Вес нетто | кг | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| Размеры прибора | мм | 459x260x128 | 459x260x128 | 459x260x128 | 459x260x128 |

* максимальное значение