

WATERMASTER III

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРОТОЧНЫЙ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ


EUROSTANDARD

- 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 потока.
- 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



Панель управления

 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