

Серия AirMax™ Сушилки для рук



Высокоскоростные, рассчитанные на высокую нагрузку сушилки для рук

WORLD DRYER

AirMax — промышленный стандарт для высокоскоростных сушилок для рук. Сушилка, имеющая отличные антивандальные характеристики, отлично подходит для мест с большим потоком людей.

Преимущества сушилки

- Тип включения: авто или нажимная кнопка
- Самый длительный срок службы среди высокоскоростных сушилок
- 15-секундное время сушки, в 2 раза превышающее скорость сушки обычных сушилок для рук
- Потребляет всего 50% энергии от потребляемого количества обычной сушилкой
- Низкий уровень шума
- Устойчивость к ударам и вандализму
- Классический стильный дизайн
- Монтаж на поверхности или в углублении стены (соответствие ADA)

Конструктивные особенности

Сушилка

- Устройство с автовключением- Включение через инфракрасный датчик, автоматический цикл сушки.
- Устройство с нажимной кнопкой- Включение через электромеханический таймер с выключателем 25 А на 20-секундный цикл сушки.
- Проволочный нагревательный элемент из нихрома, 1600 Вт. Автоматическое отключение при перегреве.
- Нагрев воздуха на 28 °С (+ к окруж. температуре)
- Степень защиты IPX1

Электродвигатель

- Универсальный щеточный электродвигатель с тепловой защитой, 12 000 ОБ/МИН
- Обеспечивает подачу воздуха объемом 6,7 куб. метров/мин со скоростью 44 м/с (158 км/ч)

Материалы

- Материал корпуса: Чугунное литье с покрытием из керамической эмали. Опционально корпус изготавливается из полированной или матовой нержавеющей стали 304 или хромированной стали, покрытой эпоксидной эмалью.

Технические спецификации

Корпус сушилок для рук AirMax изготавливается из чугуна толщиной 6 мм с покрытием из керамической эмали. Опционально корпус изготавливается из полированной или матовой нержавеющей стали 304 или хромированной стали, покрытой эпоксидной эмалью. Электродвигатель универсальный. 1/6 Л.С. при числе оборотов 12 000 ОБ/МИН. Производительность сушилки (объем воздуха): 6,7 куб. метров в минуту (со скоростью 44 м/с (157 км/ч). Электромеханический таймер с выключателем 25 А, выполняющий включение сушилки на 20-секундный период. Инфракрасный датчик определяет приближение рук к сушилке, посредством чего выполняется включение сушилки с последующим завершением цикла сушки. Управление высокого технологического уровня обеспечивает 1 000 000 циклов сушки. Для устройств, монтируемых в углубление, используется настенный блок из стали. Сушилки для рук получают сертификацию через повторную проверку компанией Underwriters Laboratories, Inc. (Сертифицированная лаборатория по проверке безопасности продукции)



Спецификации сушилки AirMax

Электропитание

	115 В	208 - 230 В	220 - 240 В
сила тока (А)	20	10	10
Вт	2300	2300	2300
Гц	60	60	50

Монтаж на поверхности

Размер устр.-ва (ВхШхГ) 9.5" x 11.3" x 8.3" 241 мм x 287 мм x 211 мм

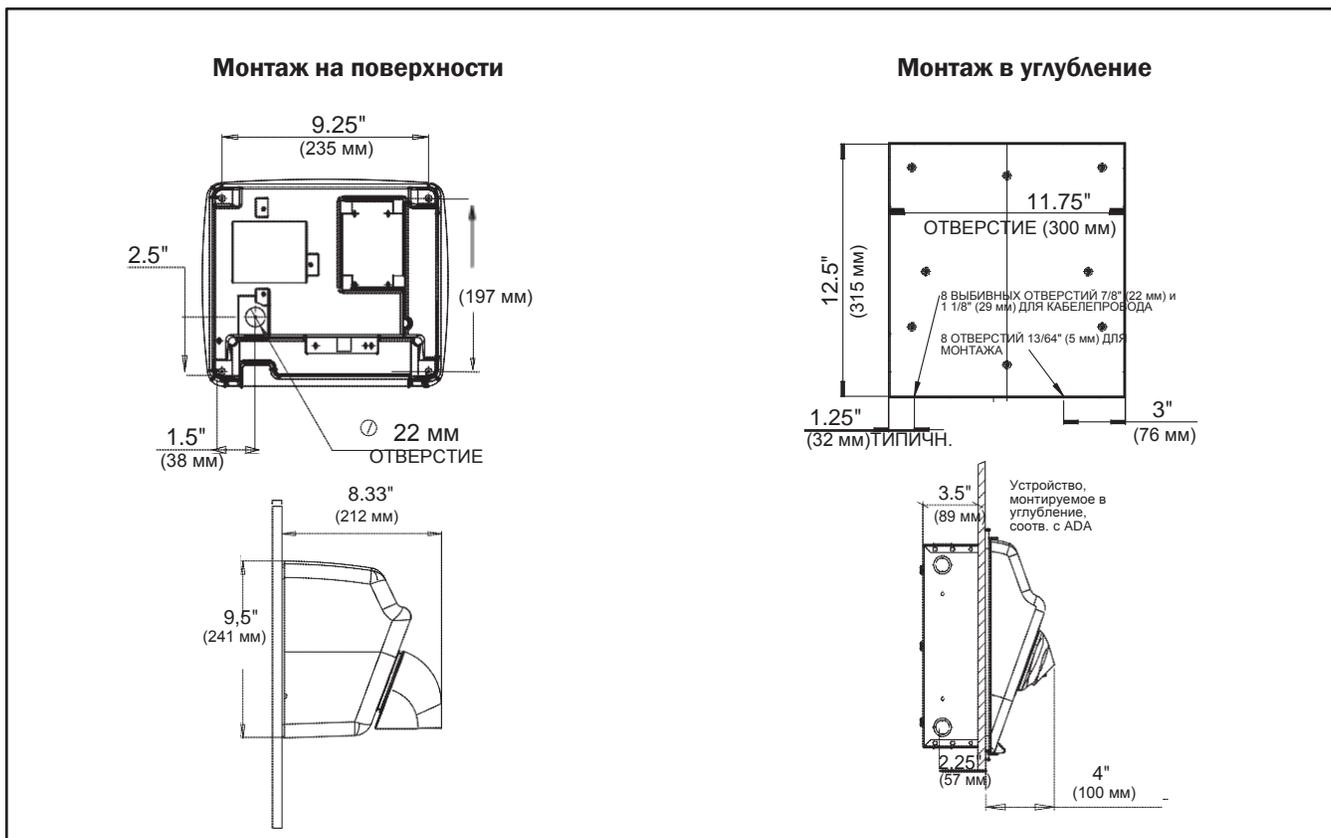
Размер в упаковке (ВхШхГ) 12.5" x 14.4" x 10.1" 317 мм x 366 мм x 256 мм

Монтаж в углубление

Размер устр.-ва (ВхШхГ) 13.8" x 13.1" x 4" 351 мм x 333 мм x 102 мм

Размер в упаковке (ВхШхГ) 15" x 15" x 11.25" 381 мм x 381 мм x 286 мм

Тип включения	Тип покрытия	Материал корпуса	Монтаж	Масса изделия	115 В № продукта	208-230 В № продукта	220-240 В № продукта
Нажимная кнопка	Белый	Чугунное литье	На поверхности	13,15 кг	M5-974	M54-974	M548-974
Авто	Белый	Чугунное литье	На поверхности	13,15 кг	XM5-974	XM54-974	XM548-974
Нажимная кнопка	Белый	Штампованная сталь	На поверхности	8,16 кг	DM5-974	DM54-974	DM548-974
Авто	Белый	Штампованная сталь	На поверхности	8,16 кг	DXM5-974	DXM54-974	DXM548-974
Нажимная кнопка	Полированное	Нержавеющая сталь	На поверхности	8,16 кг	DM5-972	DM54-972	DM548-972
Авто	Полированное	Нержавеющая сталь	На поверхности	8,16 кг	DXM5-972	DXM54-972	DXM548-972
Нажимная кнопка	Матовое	Нержавеющая сталь	На поверхности	8,16 кг	DM5-973	DM54-973	DM548-973
Авто	Матовое	Нержавеющая сталь	На поверхности	8,16 кг	DXM5-973	DXM54-973	DXM548-973
Нажимная кнопка	Белый	Чугунное литье	Монтаж в углубление	15,8 кг	RM5-Q974	RM54-Q974	RM548-Q974
Авто	Белый	Чугунное литье	Монтаж в углубление	15,8 кг	XRM5-Q974	XRM54-Q974	XRM548-Q974
Авто	Матовое	Нержавеющая сталь	Монтаж в углубление	12,7 кг	DXRM5-Q973	DXRM54-Q973	DXRM548-Q973



Указания по расположению

- Сушилки для рук следует располагать минимум на расстоянии 60 см друг от друга, рядом с умывальником, но не над ним
- Сушилку следует располагать на расстоянии 45 см выше или в стороне от отражающих поверхностей, которые могут вмешиваться в работу автоматического датчика.
- В зонах интенсивного потока людей следует располагать сушилки так, чтобы движение шло от умывальника к сушилке, и далее к выходу
- Рекомендуемое количество сушилок для установки:
Средний поток посетителей: 1 сушилка на 2 умывальника
Интенсивный поток посетителей: 1 сушилка на каждый умывальник
Промышленные круглые групповые умывальники (диам. 137 см.) 4 сушилки на умывальник
- Рекомендуемая высота установки (расстояние от пола до нижнего края сушилки)

Туалеты	Монтаж на поверхности	Монтаж в углубление
Мужские туалеты	(117 см)	(107 см)
Женские туалеты	(112 см)	(102 см)
Детские туалеты, возраст 4-7	(81 см)	(71 см)
Детские туалеты, возраст 7-10	(91 см)	(81 см)
Детские туалеты, возраст 10-13	(102 см)	(91 см)
Детские туалеты, возраст 13-17	(112 см)	(102 см)
Для лиц с огранич. физич. возможностями	(94 см)	(86 см)

Расстояние от пола до нижнего края сушилки.

Инструкция по подключению

- Сушилки необходимо подключать к выделенной цепи 20 А с надежным заземлением
- Рекомендуется использовать УЗО.
- Одну сторону сушилки следует закреплять на стойке каркаса

Сертификация



IPX1



Гарантия



5 лет на электродвигатель
5 лет на датчик
3 года на щетки электродвигателя

Ограниченная 10 лет



5700 McDermott Drive
Berkeley, IL 60163 U.S.A.
800-323-0701
www.worlddryer.com

92-MT007 Rev02