

## ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ |

Отопительные агрегаты REVENTON Farmer MC-3S используются для обогрева больших помещений. Данное оборудование предназначено для работы в агрессивной среде с высокой концентрацией пыли, аммиака в воздухе, а также с высоким уровнем влажности. Благодаря современной методике покрытия LCE, водяной тепловентилятор Farmer имеет антибактериальную оболочку.



## ПРИМЕНЕНИЕ |

Farmer MC-3S используется в производственных помещениях предприятиях пищевой промышленности, животноводческих хозяйствах, помещениях с высоким уровнем пыли, влаги, а также с высокой концентрацией аммиака в воздухе.

## ПРЕИМУЩЕСТВА |

- Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали
- Двухрядный теплообменник с покрытием LCE
- Возможность изменения направления потока воздуха
- 3-х скоростной вентилятор со степенью защиты IP54, соответствующий европейским стандартам ErP 2015.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ |

	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	FARMER MC-3S		
КОД ПРОДУКТА		WHFARMERMС-3S-1788		
МОЩНОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ	кВт* 3 / 2 / 1 скорость	40,6	32,5	23,8
ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ НАГРЕВА	кВт**	3,57 – 53,6		
МАКСИМАЛЬНЫЙ РАСХОД ВОЗДУХА	м³/ч 3 / 2 / 1 скорость	3450	2400	1500
МАКСИМАЛЬНАЯ ДАЛЬНОСТЬ СТРУИ ВОЗДУХА	м	19		
КОЛИЧЕСТВО РЯДОВ ТЕПЛООБМЕННИКА	к-ство	2		
ОБЪЕМ ВОДЫ	дм³	2		
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ	°С	120		
МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ	МПа	1,6		
ДИАМЕТР ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ПАТРУБКОВ	..	3/4		
НАПРЯЖЕНИЕ / ЧАСТОТА	В / Гц	230/50		
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	А 3 / 2 / 1 скорость	0,84	0,65	0,54
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ	об/мин 3 / 2 / 1 скорость	1400	1050	750
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ	Вт 3 / 2 / 1 скорость	190	150	120
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP ДВИГАТЕЛЯ	-	54		
ВЕС НЕТТО	кг	27		
УРОВЕНЬ ШУМА	дБ*** 3 / 2 / 1 скорость	56	50	48

\* при параметрах воды 90/70 °С и температурой воздуха на входе 0 °С

\*\* максимальная мощность 120/90 °С, 0 °С на входе, 3 скорость // мощность мин. 40/30 °С, 20 °С на входе, 1 скорость

\*\*\* измерение на расстоянии 5 м

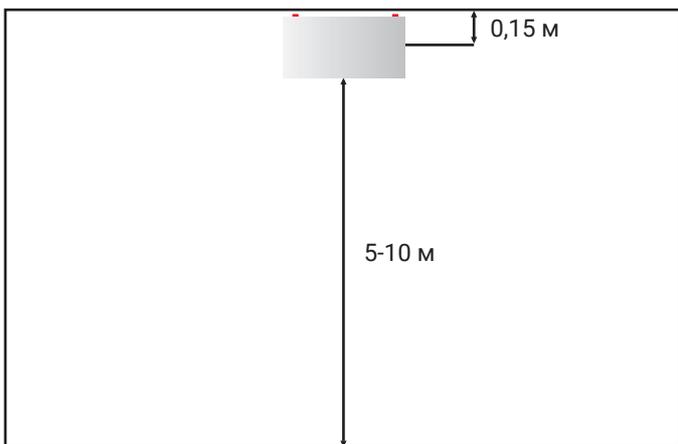
## РАЗМЕРЫ I



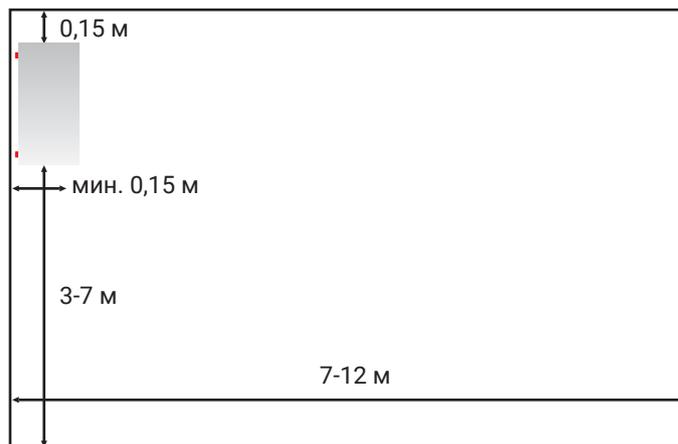
## УСТАНОВКА I

Во время установки необходимо обеспечить свободную подачу воздуха к устройству и не ограничивать поток приточного воздуха. Farmer MC-3S с помощью поворотного кронштейна или монтажного кронштейна может быть установлен на потолке или стене, в зависимости от требуемого оптимального направления воздушного потока. Рекомендуемые расстояния между тепловентилятором и строительными перегородками:

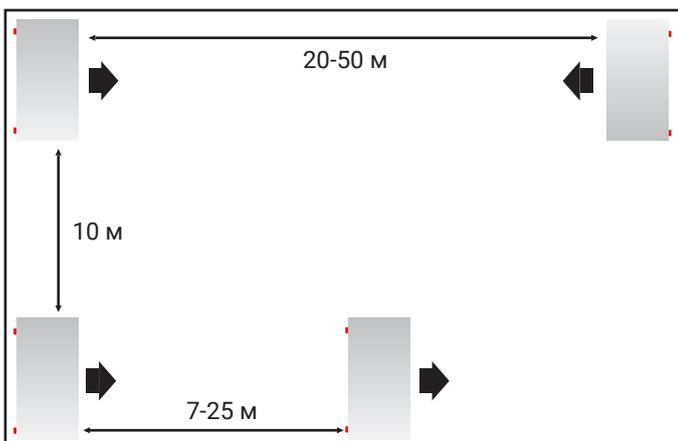
### УСТАНОВКА НА ПОТОЛКЕ



### УСТАНОВКА НА СТЕНЕ



### ПРИМЕР РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ В ПОМЕЩЕНИИ



### РЕГУЛИРОВКА УГЛА НАКЛОНА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МОНТАЖНОГО КРОНШТЕЙНА ИЛИ ПОВОРОТНОГО КРОНШТЕЙНА



Полная техническая документация находится на нашем сайте [www.reventongroup.eu](http://www.reventongroup.eu)

