

Тепловентилятор водяной T-Heat AC-1/AC-2/AC-3 — это современный малошумный отопительный прибор для использования на складе, в торговых залах, офисах, коттеджах, спорт клубах, ледовых аренах и особенно в промышленных цехах.

Тепловентилятор T-Heat предназначен как для отопления, так и для вентилирования значительного объема помещений, где не требуется постоянного поддержания комфортных температур, а необходимо быстрое их достижение. Установка тепловентилятора T-Heat позволяет существенно сэкономить электроэнергию в ночное время и нерабочие дни. Нагревательный элемент быстро достигает рабочей температуры, а принудительное нагнетание воздуха обеспечивает его более быструю циркуляцию в объеме помещения.

Тепловентилятор T-Heat функционирует в качестве:

- Основного тепла в помещении;
- Дополнительного источника тепла, когда основная система отопления не справляется;
- Местного обогрева локальных зон и рабочих мест;
- Мобильного источника тепла для ремонтных и строительных работ.

Конструкция

Тепловентилятор T-Heat состоит из прочного корпуса, выполненного из ABS-пластика, который нетоксичен, безопасен, безвреден для окружающей среды и может быть переработан вторично. Внутри него размещен медно-алюминиевый водяной теплообменник с высоким КПД и малошумный осевой вентилятор, который имеет 3 скорости вращения. Все комплектующие российские, изготовлены на заводе-производителе в Московской области.

Принцип работы

При включении T-Heat воздух, нагнетаемый вентилятором, подогревается теплообменником и с достаточной скоростью распространяется на большое пространство. Благодаря регулируемой жалюзи T-Heat и повороту на кронштейне можно направлять поток воздуха в необходимую зону помещения. В комплекте с каждым T-Heat идёт универсальный крепежный кронштейн, позволяющий монтировать тепловентилятор как горизонтально, так и вертикально.

Преимущества тепловентилятора T-Heat

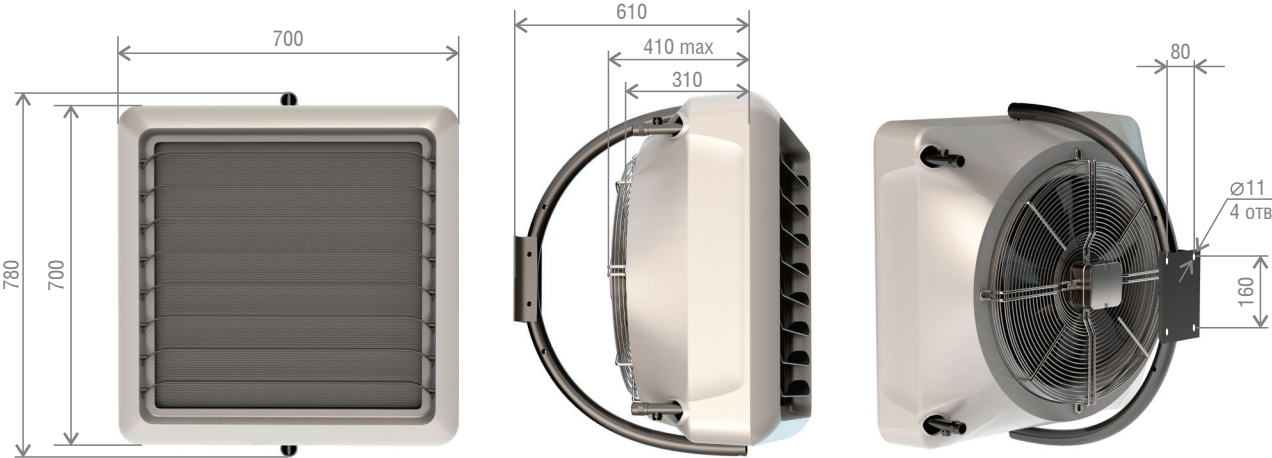
- Конкурентная цена
- Европейское качество
- Мощнее конкурентов
- Прочный и эргономичный корпус
- Разборный корпус, удобство обслуживания
- Механические регулируемые жалюзи
- Простой монтаж, консоль для крепления в комплекте
- Современный дизайн, разработанный ведущим промышленным конструкторским бюро
- Снижение расхода электроэнергии



Технические характеристики

	T-Heat AC-1	T-Heat AC-2	T-Heat AC-3
Номинальная мощность нагрева, кВт	32,0	51,1	67,7
Производительность по воздуху, м³/час			
— высокая скорость Н	5300	4800	4900
— средняя скорость М	4500	3700	3800
— низкая скорость L	2300	2000	2300
Температура воздуха на выходе, °C	22,1	35,2	44,2
Расход воды, м³/час	1,41	2,26	2,99
Сопротивление по воде, кПа	31,2	4,2	10,2
Дальность выброса (по длине), м	22	19	19
Дальность выброса (по высоте), м	10	8	9
Эл.мощность вентилятора, кВт	0,24	0,24	0,37
Ток, А	1,1	1,1	1,6
Напряжение питания, В/Гц	220 / 50		
Макс.уровень шума, дБ(А)	68	68	71
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм*	780x700x604		
Масса изделия (пустое), кг	29	31	33
Масса изделия (с водой), кг	34	39	43

Габаритные размеры



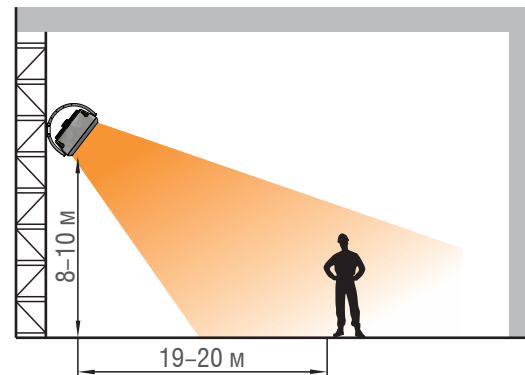
* Монтажные размеры с кронштейном

Рекомендации по монтажу

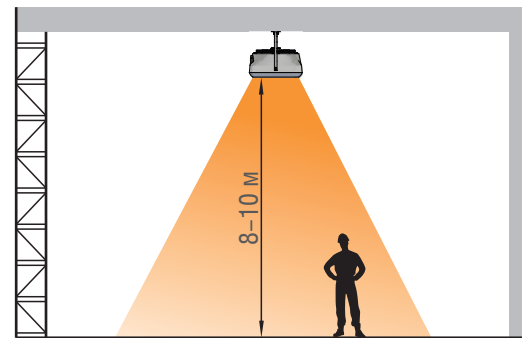
В состав стандартной комплектации тепловентилятора T-Heat входит монтажная консоль, обеспечивающая возможность крепления тепловентилятора, как к стене, так и к потолку.

Максимальная дальность потока воздуха в вертикальном направлении 9-10 м, в зависимости от типоразмера. Максимальная дальность в горизонтальном направлении составляет 19-22 м.

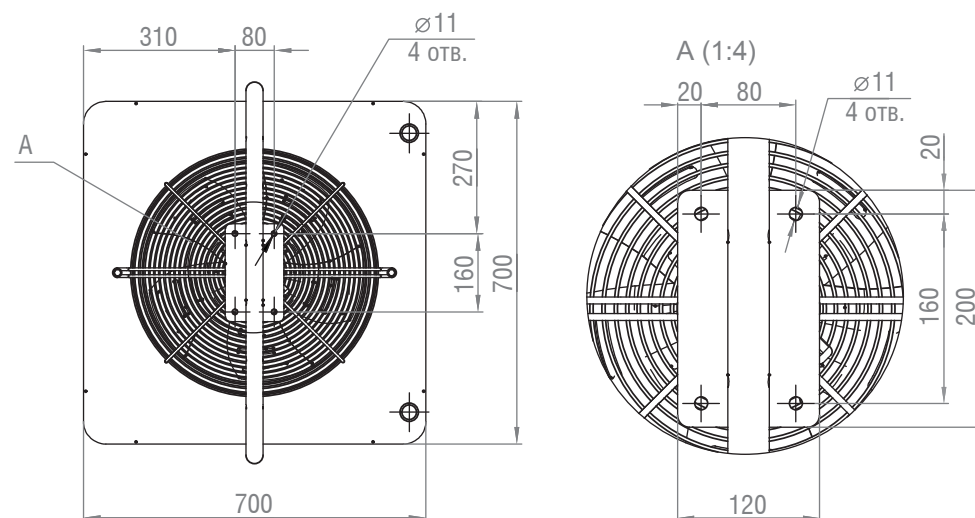
Настенный монтаж



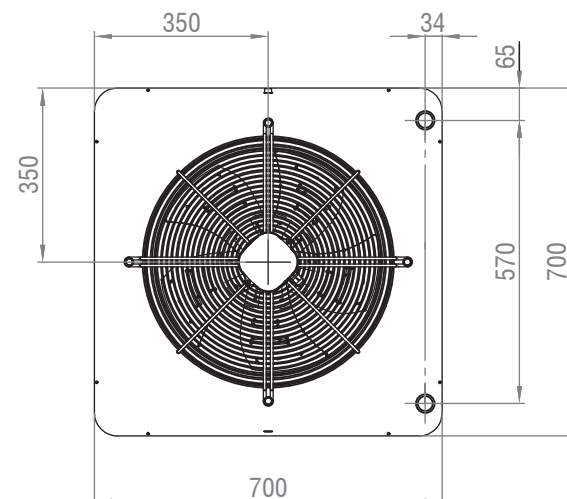
Потолочный монтаж



Координаты крепления на стену



Координаты подключения электричества и воды



Варианты расположения

