

Увлажнитель воздуха 12000 Humi Aqua



Описание и комплектация

Секция увлажнения испарительного типа с водяным постнагревателем. Управление только от вентустановок Breezart. Реализовано пропорциональное управление влажностью и температурой воздуха. Один каналный датчик температуры и влажности в комплекте.

Система автоматики размещена в отдельном щите управления.



Функции автоматики

Поддержание заданной температуры и влажности воздуха в режиме пропорционального управления (при работе с вентустановкой Breezart).

Параметры воздуха

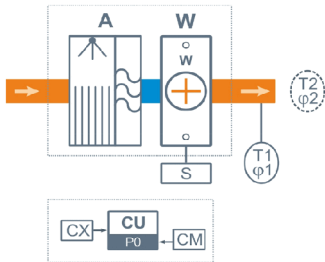
Увлажнитель предназначен для работы в системах комфортной вентиляции и поддержания параметров воздуха в жилых помещениях в соответствии с ГОСТ 30494-2011:

- температура 19 – 23°C
- влажность 30 – 45%

Технические характеристики

Тип водяного преднагревателя	Нет
Тип водяного постнагревателя	W88 со смесит. узлом S2-2,7
Производительность увлажнения	114 л/ч (зависит от расхода воздуха и его параметров)
Максимальный расход воздуха	12000 куб.м/ч
Максимальная потребляемая мощность	0,1 кВт-220В
Максимальный ток	0,5 А
Масса	180 кг

Структурная схема



- J** Гибкие вставки (от 2000 типоразмера, на схеме не показаны)
- A** Модуль увлажнения
- W** Водяной постнагреватель
- S** 2-х ходовой безнасосный Смесительный узел теплоносителя

- T1 ф1** Цифровой датчик температуры и влажности
- T2 ф2** Цифровой датчик температуры и влажности в помещении (опция НС), (заказывается отдельно)
- CU** Система цифровой автоматики
- CM** Вход управления от вентустановки Breezart
- CX** Вход управления «сухие контакты»

Совместимые опции:

- НС (цифровой датчик температуры и влажности в помещении)

Полное название для заказа

Breezart 12000 Humi Aqua-NV

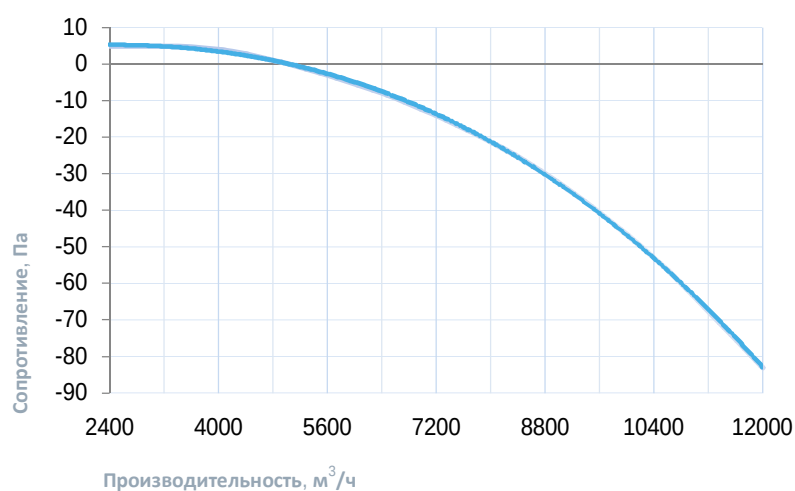
Совместимые опции

HC	поддержание влажности по датчику в помещении или вытяжном канале, датчик заказывается отдельно
BCF	система подачи биоцида
CP	управление увлажнителем Breezart с пульта (заказ. отдельно), вкл./выкл. по сухим контактам

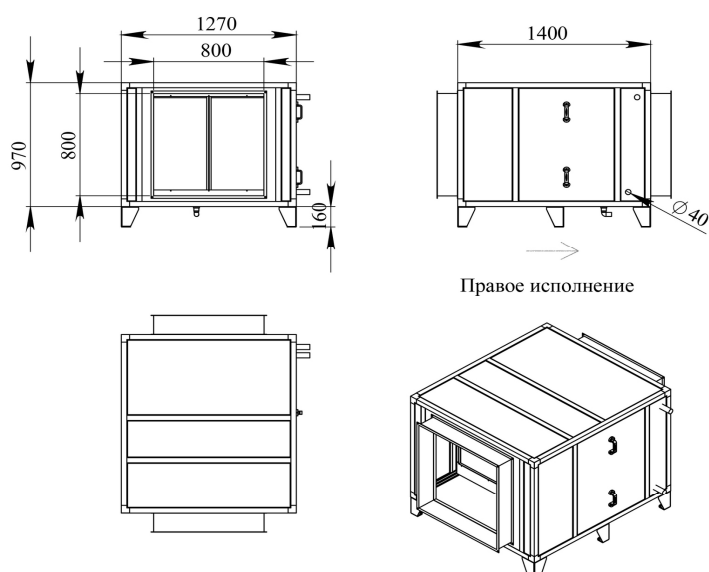
Дополнительное оборудование

JLS30HC	канальный датчик влажности и температуры, выход Modbus RTU
JLV135-Hum	пульт управления с цветным дисплеем 3,5" для увлажнителя (без поддержки веб-интерфейса)
ALL	все приточные и приточно-вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
88G-F7	внешняя секция для фильтра тонкой очистки F7

Вентиляционная характеристика



Габаритные и присоединительные размеры



Варианты исполнения

Сторона подключения:

- правая
- левая

Тип крепления:

- горизонтальное напольное

Сторона тех. обслуживания:

- по стороне подключения

Для обслуживания необходимо свободное пространство не менее ширины (высоты) вентустановки

Присоединительные размеры

Вход и выход: без гибкой вставки 800 x 800 мм

Калорифер: 1 1/4" Н.Р.

Патрубок дренажа: 32 мм

Подача воды на увлажнитель: 1/2" Н.Р.

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Breezart 12000 Humi Aqua NV

Идентификатор библиотеки: LIB-004795

Исходный файл: breezart-12000-humi-aqua-nv-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: 30369d29ea3efd8455801b806c4d8a278b932452c114ab8b3139bfb9e1a112a1

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/breezart-12000-humi-aqua-nv-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 13:25 UTC