

# Секция увлажнителя с электрическим нагревателем 1000 Humi EL

## Описание

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

Система автоматики размещена в отдельном щите управления 400x400x150мм.



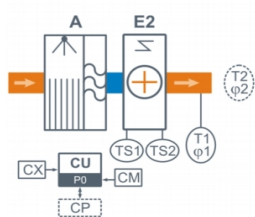
## Функции автоматики

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

## Технические характеристики

Мощность преднагревателя	Нет
Максимальная потребляемая мощность	2,6 кВт-220В
Максимальный ток	11,8 А
Масса	19 кг

## Структурная схема



A Модуль увлажнения  
E2 Электрический постнагреватель

- TS1 Аварийный датчик перегрева, возвратный
- TS2 Аварийный датчик перегрева, невозвратный
- T1 φ1 Цифровой датчик температуры и влажности
- T2 φ2 Цифровой датчик температуры и влажности в помещении (опция НС), **(заказывается отдельно)**
- CU Система цифровой автоматики
- CP Пульт управления (опция CP, недоступно при подключении увлажнителя к вентустановке Breezart), **(заказывается отдельно)**
- CM Вход управления от вентустановки Breezart, недоступно при использовании опции CP
- CX Вход управления «сухие контакты»

## Ссылки на доп. материалы

Калькулятор для автоматического подбора оборудования:  
<http://breezart-tech.ru/selahu/calc.htm>

Прайс-лист:  
<http://breezart-tech.ru/selahu/prc.htm>

Каталог и описания оборудования:  
<http://breezart-tech.ru/selahu/cat.htm>

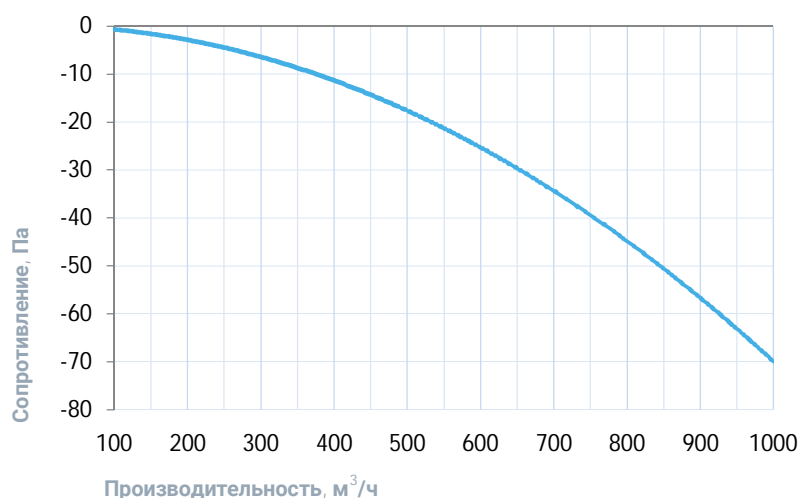
## Совместимые опции

HC	Поддержание влажности по датчику темп. и влажн. (каскадный регулятор), датчик заказывается отдел...
CP	Управление увлажнителем Breezart с пульта (заказ. отдельно), вкл./выкл. по сухим контактам

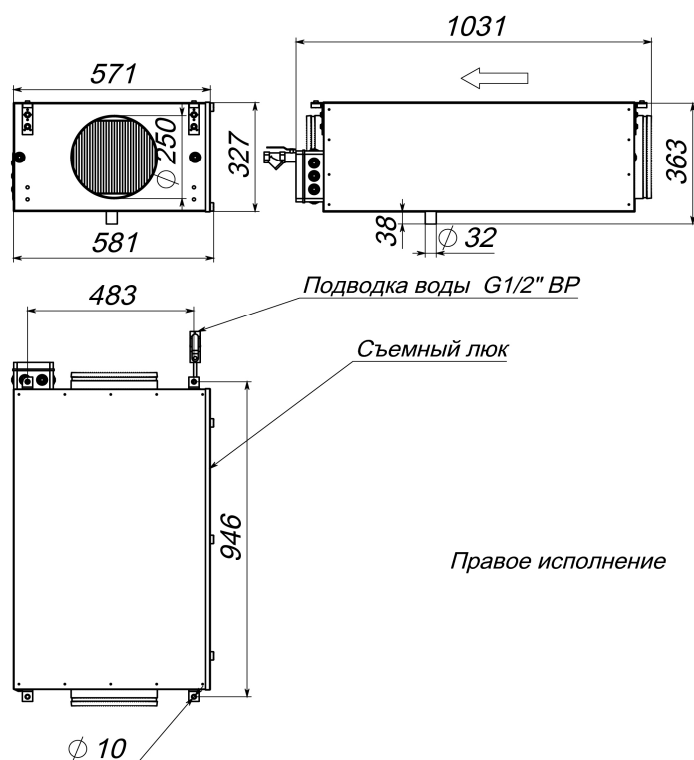
## Совместимое оборудование

JLS26H	Датчик влажности и температуры, выход Modbus RTU
TPD-283U-H	Пульт управления Breezart с цветным сенсорным дисплеем
ALL	Все приточные и приточно-вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
EI-0206xx-RH-RH	Гигростат (вкл./выкл)

## Вентиляционная характеристика



## Габаритные и присоединительные размеры



## Варианты исполнения

Сторона подключения:

- правая
- левая

Тип крепления:

- потолочное
- напольное горизонтальное

Сторона тех. обслуживания:

- по стороне подключения

## Присоединительные размеры

Патрубок дренажа: 32 мм

Подача воды на увлажнитель: 1/2" В.Р