# Секция увлажнителя с электрическими нагревателями 550 Humi EL P

#### Описание

Секция увлажнения испарительного типа с электрическим пред- и постнагревателем. Управление от вентустановки Вгееzart или вентустановки стороннего производителя (требуется пульт управления). Реализовано пропорциональное управление влажностью и температурой воздуха



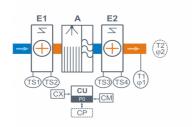
#### Функции автоматики

Поддержание заданной температуры и влажности воздуха в режиме пропорционального управления (с любыми вентустановками).

#### Технические характеристики

2,4 кВт - 220В
1,2 кВт - 220В
3,7 кВт - 220В
16,8 A
-
-
17 кг

#### Структурная схема



- Е1 Электрический преднагреватель
- Модуль увлажнения
- Е2 Электрический постнагреватель

- TS1 TS2 TS3 TS4 Аварийный датчик перегрева, возвратный Аварийный датчик перегрева, невозвратный

- Аварийный датчик перегрева, возвратный Аварийный датчик перегрева, невозвратный Цифровой датчик температуры и влажности (заказывается отдельно) Τ1 φ1
- T2 φ2 CU CP Цифровой датчик температуры и влажности в помещении (опция НС), (заказывается отдельно)
- Система цифровой автоматики Пульт управления (опция **СР**, недоступно при подключении увлажнителя к вентустановке Breezart), (заказывается отдельно)
- CM CX Вход управления от вентустановки Breezart, недоступно при использовании опции CP
- Вход управления «сухие контакты»

#### Совместимые опции

 HC
 Поддерж. влажн. по датчику темп. и влажн. (каскадн. регулятор), датчик заказ. отдельно

 CP
 Управлен. увлажн. Breezart с пульта CP-2010 (заказ. отдельно), вкл./откл. по сух. контакт.

## Совместимое оборудование

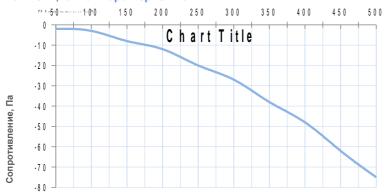
JLS26H Датчик влажности и температуры, выход Modbus RTU

TPD-283U Пульт управления Breezart

ALL Все ПУ и ПВУ Breezart сбалансированные по производительности

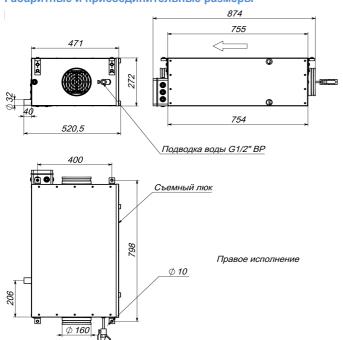
**EI-0206xx-RH-RH** Гигростат (вкл./выкл), цвет: белый, черный, серебро

## Вентиляционная характеристика



Производительность, кб.м/ч

### Габаритные и присоединительные размеры



### Варианты исполнения

Сторона подключения:

- правая
- левая

Тип крепления:

- подвесная (настенная)
- напольная

Сторона тех. обслуживания:

- по стороне подключения
- Компоновка (для ПВУ):
- горизонтальная

# Присоединительные размеры

Патрубок дренажа: 32 мм

Подача воды на увлажнитель: 1/2"В.Р