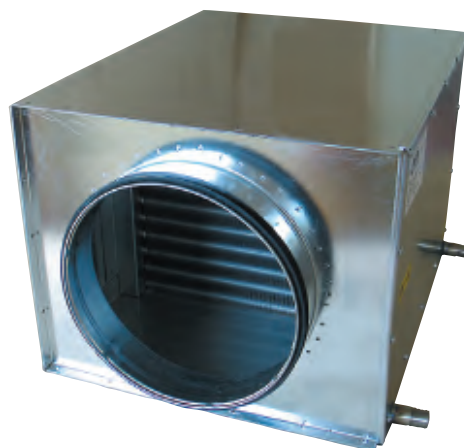


АКСЕССУАРЫ ДЛЯ HERU



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ HERU®

ВНЕШНИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КАНАЛЬНЫЙ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ

Установка HERU® может быть оснащена встроенным электрическим воздушнонагревателем с широтно-импульсным управлением. При необходимости, встроенный электронагреватель может быть заменён внешним канальным воздушнонагревателем.

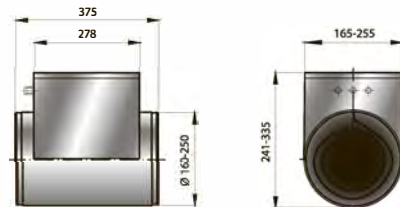
Электрический канальный воздушнонагреватель изготовлен из оцинкованной листовой стали с элементами из нержавеющей стали.

Канальный воздушнонагреватель используется с генератором импульсов и комнатным или канальным датчиком.



Мин. скорость воздуха: 1.5 м/с

Размеры (мм)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

мм	Эффективность	Мин. поток
Ø 160	0.9 кВт	31 л/с
Ø 200	1.8 кВт	48 л/с
Ø 250	2.1 кВт	74 л/с
Ø 250	5.0 кВт	74 л/с

Водяной нагреватель

5 кВт, с 2-х или 3-ходовым клапаном, клапанным приводом управления и датчиком защиты от замерзания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Воздух:

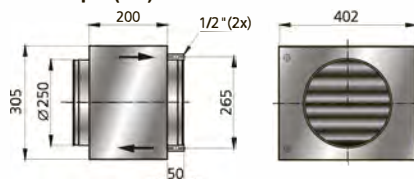
Поток:	0.20 м³/с
Скорость:	2.2 м/с
Т. на входе:	10°C
Т. на выходе:	30.5°C
Эффективность:	5.0 кВт

Тёплая вода:

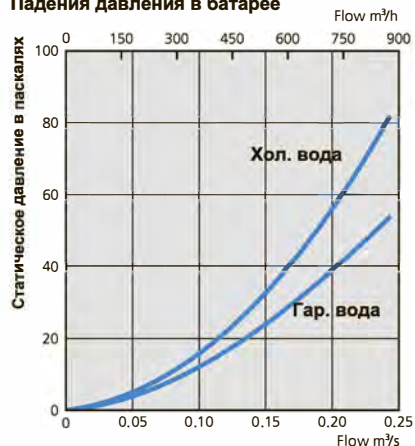
Поток:	0.10 л/с
Скорость:	0.86 м/с
Т. подающей трубы:	60°C
Т. возвратной трубы:	40°C
Падение давления:	15.0 КПа



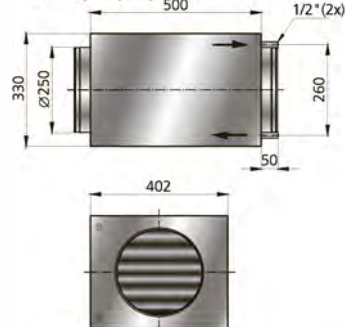
Размеры (мм)



Падения давления в батарее



Размеры (мм)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Воздух:

Поток:	0.20 м³/с	0.15 м³/с
Скорость:	2.2 м/с	1.7 м/с
Т. на входе:	25°C, 50% Rh	25°C, 50% Rh
Т. на выходе:	14.4°C	13.5°C
Эффективность:	2.5 кВт	2.0 кВт

Холодная вода:

Поток:	0.16 л/с	0.13 л/с
Скорость:	0.8 м/с	0.6 м/с
Т. подающей трубы:	7°C	7°C
Т. возвратной трубы:	12°C	12°C
Падение давления:	12.4 КПа	8.8 КПа

Размеры (мм)

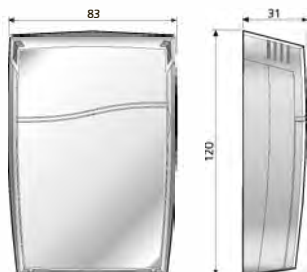
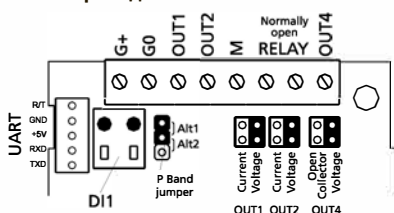


Схема проводки



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температурный диапазон	0-+50°C
Время ответа	2 мин. дефузного в.
Точность	± 1% от измеряемого диап.
Точность	± 5 % от измеряемого з.
Еж. смещение ноля	< ±0.3 % от измеряемого диап.
Класс изоляции	IP 54

ДАТЧИК УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА (CO2)

Датчик углекислого газа, CO2, для установки в комнате. Это цифровой измеритель концентрации CO2 и температуры окружающего воздуха. Данные передаются в систему управления зданием (BMS) или контроллер управления агрегатом.

Согласно строительным нормам и правилам, поток свежего воздуха должен быть не менее 7 л/сек. на человека в комнате, где люди находятся в течение длительного времени.

Размеры (мм)

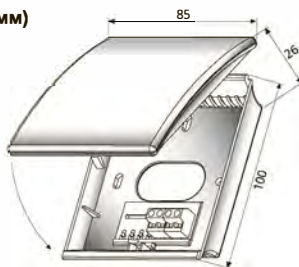
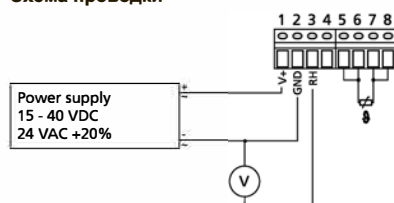


Схема проводки



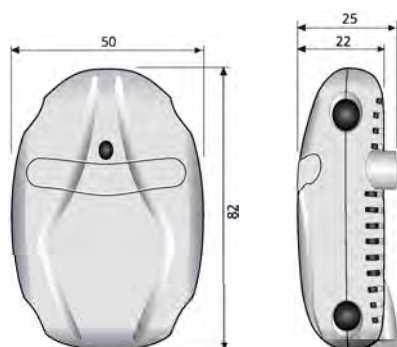
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочий диапазон	0-95 % RH
Температурный диапазон	-5-+55°C
Точность при 20°C	±2% RH (40-60% RH) ±3% RH (10-90% RH)
Выход для влажности	4-20mA
Т. на выходе	Pt 100 DIN B
Класс изоляции	IP 20

ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ (RH)

Датчик относительной влажности (RH) для установки в помещении. Контролируемый электроникой микропроцессор гарантирует оптимальную точность. Стандартный выход для влажности 4-20 мА или 0-10V. Датчик просто установить.

Размеры (мм)



КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ

Комнатный датчик предназначен для размещения в помещении. Поставляется в комплекте с винтовым креплением к клеммной колодке для дополнительного сигнального кабеля.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ HERU®

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ

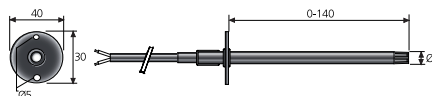
Для измерения температуры воздуха в вентиляционных каналах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Временная константа	50 s
Температура диапазон	-30-+70°C
Класс изоляции	IP 20

Размеры (мм)



КОМПЛЕКТ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ (DTL)

Состоит из 2-х датчиков давления DTL со шлангом. DTL —это датчик для измерения дифференциального давления воздуха и неагрессивных газов в воздушных агрегатах и т.д. Используется для постоянного контроля давления.

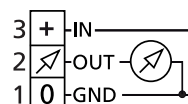
Высокий уровень точности и стабильности. Быстрый и лёгкий монтаж.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочий диапазон	0-5000 Pa
Исходящий сигнал	0-10 V or 4-20 mA
Макс. дифференц. давление	Up to 300 Pa: 5kPa Over 500 Pa: 10 kPa
Т. диапазон	0-+70°C
Класс изоляции	IP 54

Схема проводки



ДАТЧИК ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ

Для размещения в обратном трубопроводе водяного нагревателя

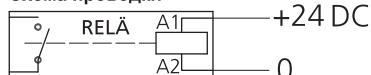


РЕЛЕ КОНТРОЛЛЕР НАСОСА

Для управления насосом охлаждения/нагрева.



Схема проводки



ПРИВОД КЛАПАНА

Привод клапана с возвратной пружиной. Защита от перегрузки и детектор остановки для эффективного использования энергии. Используется для отсекающих и дроссельных заслонок. Прочный корпус выполнен полностью из металла и не требует технического обслуживания. Подходит для всех монтажных позиций. Изменить направление вращения можно простым поворотом устройства.

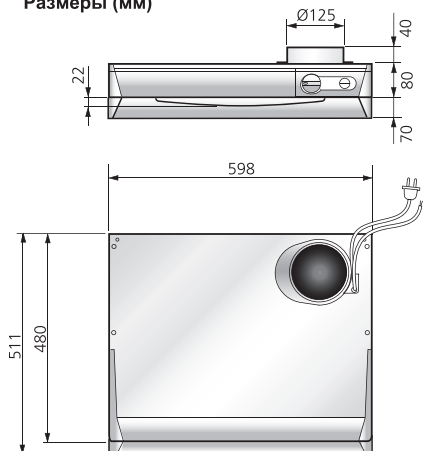


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вольтаж	230 V
Частота	50/60 Hz
Коммутац. мощн.	230 V AC - 6.9 A
Класс изоляции	IP 54

АКСЕССУАРЫ HERU®

Размеры (мм)



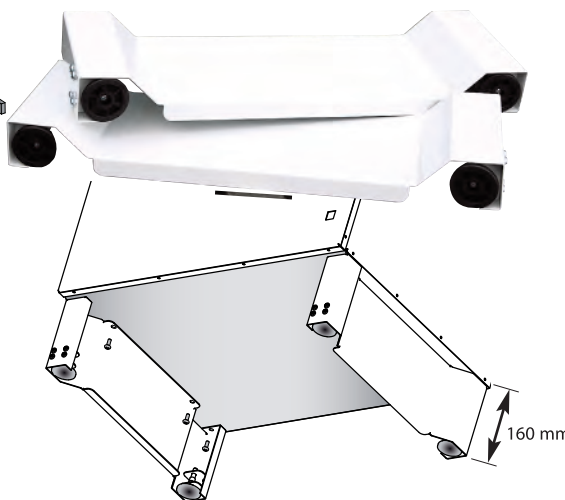
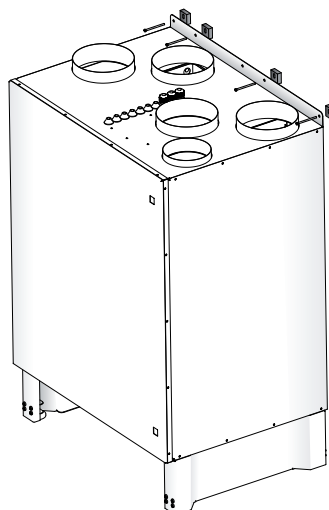
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Электр. соединение	230 V ~ с заземлением
Свет	Флуоресцентное тр. осн. G23 11 W
Макс. исходящий контрольный кабелепровод	900 W at 230 V ~

КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА HERU®

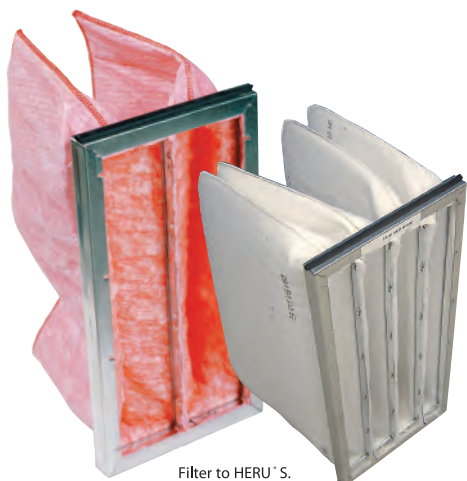
Оснащена твёрдым покрытием, ручным клапаном потока, соплом для лёгкой регулировки воздушного потока, имеет низкий уровень шума и проста в монтаже.

Крышку легко чистить, а фильтр можно мыть в посудомоечной машине.



Ножки для напольного монтажа HERU®T

Напольный стенд для HERU®115T, 130 T, EC и 140 T, с регулируемыми ножками, которые придают блоку устойчивое положение на неровной поверхности. Легко собирается.



Filter to HERU®S.



Filter to HERU®T.

КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ HERU®

Фильтр HERU®S подходит для всех размеров установок регенерации энергии HERU®S.

Предлагается два класса фильтров на выбор: F5 и F7, из которых F7 лучшего качества.

Фильтры для HERU® T представляют собой одноразовые жёсткие фильтры класса F7. Они доступны для каждой модели.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ostberg.nt-rt.ru> || **эл. почта:** ogb@nt-rt.ru