

AirAction VR02

Вентиляционная установка с роторным рекуператором



www.damsell-air.ru

Познакомьтесь с AirAction VR02 - очень компактной и мощной вентиляционной установкой с производительностью 250 м³/ч. Не смотря на небольшой размер она станет идеальным решением для вентиляции квартиры или частного дома площадью до 100 м².

Высокая энергоэффективность - одно из ключевых преимуществ AirAction VR02. Благодаря большому роторному теплообменнику эффективность рекуперации тепла составляет до 80%, это позволяет эффективно сохранять тепло зимой и прохладу летом.

AirAction VR02 - отличное решение для эффективной вентиляции современных жилых помещений. Позаботьтесь о здоровом микроклимате Вашего дома с AirAction VR02!



■ Вентиляционная установка AirAction VR02 может быть размещена в техническом помещении, над сантехнической инсталляцией, в гардеробной или любом другом помещении, где температура воздуха не опускается ниже +5°C. Кроме того, небольшие габариты установки позволяют разместить ее в шкафу шириной 600 мм.

■ Высокоэффективная рекуперация тепла с помощью традиционного алюминиевого теплообменника позволяет значительно экономить на подогреве воздуха в холодный период года, а летом извлекать прохладу из вытяжного воздуха и передавать ее приточному, когда воздух в помещении холоднее, чем на улице.

■ Благодаря роторному рекуператору в зимнее время в помещении достигается надлежащий баланс влажности. Работа рекуператора регулируется бесступенчато и без перебоев даже в суровом холодном климате.

■ Вентиляционная установка оснащена встроенным электрическим подогревателем мощностью 800 Вт с плавным регулированием производительности.

■ Интеллектуальная функция предотвращения обмерзания рекуператора позволяет использовать вентиляционную установку без предварительного подогревателя воздуха.

■ Встроенная система управления с выносным сенсорным пультом преднастроена и готова к работе.

■ Вентиляционная установка готова к интеграции в систему "Умный дом" или иным системам внешнего управления по протоколу Modbus.

■ Встроенная система автоматики предусматривает управление и контроль работы внешнего охладителя или увлажнителя.

■ Все функциональные компоненты вентиляционной установки легко извлекаются и отключаются от системы управления для простого и быстрого обслуживания.

■ С каждой вентиляционной установкой AirAction поставляется запасной комплект воздушных фильтров для первой замены.

Технические данные

Расход воздуха (150 Па)	250 м ³ /час
Расход воздуха	100- 310 м ³ /час
Диаметр воздуховода	160 мм
Вес	44 кг
Воздушные фильтры	F7/M5, панельные
Способ монтажа	настенный/напольный
Электропитание	1ф, 230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	995 Вт
Потребляемый ток	4,5 А
Звуковое давление	45 дБА

Вентиляторы

Тип вентилятора	радиальный
Тип электродвигателя	ЕС
Потребляемая мощность	2 x 75 Вт
Напряжение	230 В

Рекуператор

Тип	роторный
Материал	алюминий
Эффективность (КПД)	80 %

Нагреватель

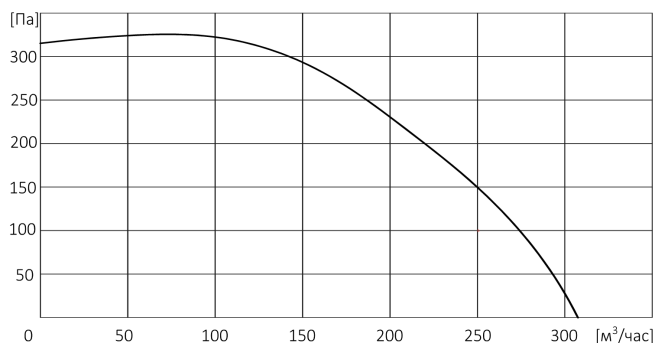
Тип	оребранный ТЭН
Мощность	800 Вт
Управление	бесступенчатое
Напряжение	230 В

Корпус

Материал	оцинкованная сталь
Изоляция	минеральная вата
Толщина изоляции	30 мм
Окраска снаружи	порошковая, RAL9003

Характеристика вентиляторов

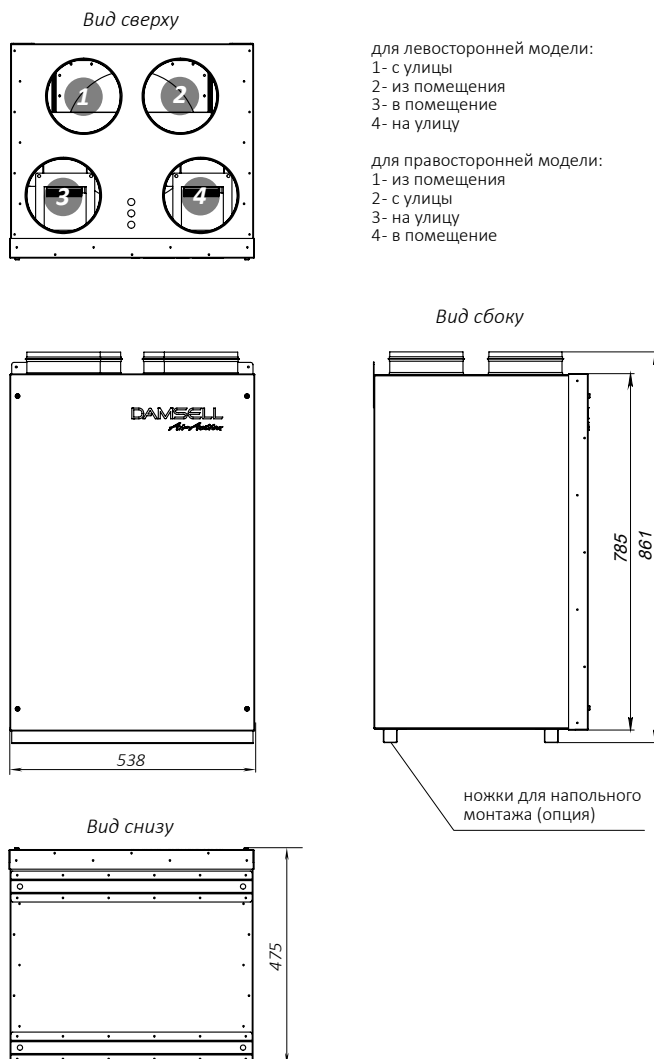
Данные для установки с комплектом фильтров F7/M5.



ООО "Дамселл", Россия, 197342, г.Санкт-Петербург
ул. Белоостровская, д. 20, офис 58-б
+7 812 325 00 90, info@damsell.ru, www.damsell-air.ru

0701002

Размеры



для левосторонней модели:
1- с улицы
2- из помещения
3- в помещение
4- на улицу

для правосторонней модели:
1- из помещения
2- с улицы
3- на улицу
4- в помещение

Модели

AirAction VR02-71101 - сторона обслуживания слева
AirAction VR02-72101 - сторона обслуживания справа

Принадлежности

Принадлежности	Артикул
Комплект воздушных фильтров F7- 1 шт., M5- 1 шт.	VR02001
Комплект воздушных фильтров F7- 5 шт., M5-5 шт.	VR02001
Комплект воздушных клапанов с эл.приводом D160 мм	AC02300
Комплект ножек для напольного монтажа	VR02003

DAMSELL