

Бытовые компактные приточно-вытяжные установки

Sysimple SAVE VTR



Бытовые приточно-вытяжные вентиляционные установки с ротором

Systemair в России запускает производство компактных воздухообрабатывающих агрегатов SAVE VTR под брендом Sysimple на собственном заводе в Пушкино (Московская область). Завод использует технологии и полувековой опыт группы компаний. Производство агрегатов осуществляется в полном соответствии с высокими европейскими нормами и международными стандартами.

SAVE VTR — супер компактные приточно-вытяжные вентиляционные установки с роторным теплообменником, предназначенные для энергоэффективной вентиляции квартир и для жилого малоэтажного строительства.

Новая линейка агрегатов SAVE VTR была разработана Системэйр с учетом потребностей клиентов, особенностей российского климата и многолетнего опыта компании. Продуманная конструкция, современные технологии и внимание к деталям обеспечивают превосходное качество воздуха, тихую работу и экономят энергозатраты. Для упрощения монтажа и пуско-наладки установки оснащены встроенной системой автоматики, понятной и удобной пользователю. Каждая установка SAVE VTR проходит заводское тестирование и полностью готова к эксплуатации.

Основные характеристики

- ✓ 4 типоразмера с расходом до 900 м³/час.
- ✓ Роторный теплообменник с эффективностью до 85%.
- ✓ Высокопроизводительные ЕС-вентиляторы с плавной регулировкой.
- ✓ Встроенный электрический нагреватель.
- ✓ Умная система управления с сенсорным цветным пультом управления и возможностью удаленного управления.



Надежный корпус

- Корпус агрегатов SAVE VTR представляет собой сэндвич-конструкцию с использованием листовой оцинкованной стали толщиной 0.8 мм (Zn275).
- Дополнительное полимерное покрытие корпуса позволяет продлить службу агрегата и обеспечивает высокий класс коррозионной защиты C4.
- Максимальная тепло- и звукоизоляция корпуса обеспечивается негорючей минеральной ватой толщиной 30 мм.
- Высококачественный эластичный уплотнитель обеспечивает максимальную герметичность.



Система автоматики и управления

- Интегрированная система автоматики с сенсорным цветным пультом управления.
- Сенсорная панель имеет встроенный Wi-Fi модуль позволяющий подключать удаленное управление.
- Сенсорная панель имеет также встроенный датчик температуры и влажности, которые позволяют следить за параметрами в помещении и снижать энергопотребление за счет поддержания параметров в помещении, а не в канале.
- Возможность индивидуального управления скоростью вентиляторов.
- Управление работой вентиляции по недельному графику и в режимах «Зима»/«Лето».
- Возможность управления внешним водяным или фреоновым охладителем.
- Возможность использования релейных выходов для разрешения на включение увлажнителя и открытия клапана.
- Возможность удаленного подключения и интеграция в систему диспетчеризации посредством ModBus-RTU.

Удобство монтажа и обслуживания

- Установки серии SAVE VTR предназначены для настенного монтажа и имеют возможность подвешивания к потолку.
- Малые габариты позволяют компактно размещать в ванной комнате либо встраивать в шкаф на кухне или в других помещениях.
- Ко всем элементам агрегата обеспечен полный и удобный доступ.

Технические характеристики

Тех. параметр		Ед. изм	Sysimple SAVE			
			Save VTR 150	Save VTR 275	Save VTR 500	Save VTR 700
Агрегат	Расход воздуха при свободном напоре 100 Па	м³/ч	240	320	660	950
	Напряжение/ Частота	В/Гц	230/50			
	Фазность	-	1~			
	Электрическая мощность	кВт	1,17	1,84	2	3,43
	Рекомендуемый предохранитель	A	10		15	
	Регулирование скорости	Плавное (от 40% до 100%)				
	Воздушный фильтр притока и вытяжки	-	M5			
	Звуковая мощность (LWA) дБ(А)		43	41	47	41
	Диаметр воздухопроводов		125	160	200	250
	Габариты (ВхШхГ)	мм	683х596х380	580х650х450	850х923х565	1215х1170х840
	Вес	Кг	~ 46	~ 56	~ 81	~ 188
Вентиляторы	Напряжение	В	230			
	Фазность	-	1~			
	Ток (max)	A				
	Входная мощность	Вт	85	85	164	164
	Скорость вращения рабочего колеса	об/мин	3 350	3350	4 375	4 375
Роторный рекуператор	Эффективность	%	~80			
Электрический нагреватель	Мощность, (плавное регулирование)	кВт	1	1,67	1,67	3
Старт производства		Дата	01.03.2025	01.06.025	01.03.2025	01.09.2025

За консультацией и подбором, пожалуйста, обращайтесь в ближайший офис Системэйр в России:

+7 (495) 252 7277

+7 (800) 755 9988