

SAVE VTC



- Высокоэффективный рекуператор
- Энергоэффективные ЕС-двигатели вентиляторов
- Удобная в использовании панель управления с LCD дисплеем
- Автоматический переход на летний режим
- Автоматическое оттаивание
- Поддержка протокола Modbus через RS 485

Новая серия приточно-вытяжных агрегатов SAVE VTC соответствует высоким требованиям рынка по низкому уровню энергопотребления и уровню шума. ЕС-технология обеспечивает энергоэффективную работу вентиляторов и способствует низким значениям SFP. SAVE VTC линейка агрегатов с верхним типом подключения и высокоэффективным противоточным теплообменником.

Высокоэффективный теплообменник

Энергоэффективные вентиляторы с ЕС-двигателями сокращают затраты электроэнергии на перемещение вентилируемого воздуха примерно на 50% по сравнению с АС-двигателями. Современная ЕС-технология обеспечивает низкие показатели SFP (Удельной мощности вентилятора).

Панель управления

Управление агрегатом может осуществляться с помощью одной или нескольких CD панелей управления. CD панель подключается к установке по средствам кабеля с быстроразъемным соединением (модульной вилкой) или через 4-х полюсный клеммный блок.

Модели VTC снабжены выпускным отверстием для контроля внешней батареи горячей воды, охлаждающей батареей и приемное отверстие для управления вентиляцией по показаниям внешних датчиков, таких как датчик CO₂, датчик присутствия и влажности (беспотенциальный контакт). Установки VTC можно включать в систему

управления зданием с помощью протокола Modbus.

Линейка SAVE VTC

Агрегаты SAVE VTC разработаны для размещения на стене в прачечных или кладовых комнатах. Установки полностью герметичны и оснащены системой контроля и управления, высокоэффективным противоточным пластинчатым рекуператором и фильтрами.

Внутренняя часть VTC 200 изготовлена из EPP материала (вспененного полипропилена), при этом модели VTC 300/700 полностью изготовлены из листового металла.

Автоматическое размораживание

Агрегаты оснащены функцией автоматического размораживания, которая может функционировать в одном из 5-ти запрограммированных режимов. В зависимости от климатических особенностей региона. Если агрегат долгий период времени работает при температуре ниже -20°C, то рекомендуется использовать предварительный нагреватель СВ для модели VTC200 и использовать промежуточный нагреватель для VTC 300/700.

Технические данные		VTC 200	VTC 300	VTC 700
Напряжение/Частота	В/50 Гц	230	230	230
Фазность	—	1	1	1
Мощность, двигатели	Вт	2X68	2X85	2X168
Предохранитель	А	10	10	10
Вес	кг	42	72	150
Фильтр, приток	—	G4	G4	G4
Фильтр, вытяжка	—	G4	G4	G4
Площадь помещения, до	м ²	160	240	600
Управление (стандартная комплектация)	—	Встроенный пульт CD 4	Встроенный пульт CD 4	Выносной пульт CD 4



Данное оборудование не предназначено для обслуживания помещений с бассейном. Информация о дополнительных принадлежностях на стр. 35. Пожалуйста, посетите наш сайт www.systemair.ru, где вы сможете воспользоваться он-лайн каталогом, программами подбора и PDF документами для получения более детальной технической информации.