

Моноблочный кондиционер для обработки приточного и вытяжного воздуха ZEPHIR3 (SPAN-XHE3) size 3



ZEPHIR³ - компактная моноблочная система для первичной обработки воздуха. Эффективная очистка воздуха с применением электростатических фильтров от пыли и бактерий.

Единый блок с активной термодинамической рекуперацией и функцией теплового насоса для обработки свежего воздуха, источником тепла служит выбросной воздух. Обладает высоким уровнем энергоэффективности благодаря применению компрессоров с переменной производительностью и вентиляторами с электронным управлением.

ZEPHIR³ исключает применение дополнительного оборудования, такого как бак-аккумулятор, трубопроводы и насосы, благодаря вторичному нагреву горячим газом. Полностью автоматический режим позволяет использовать устройство с фиксированной температурой подачи воздуха, с максимальной мощностью, с высокой скоростью воздуха.

ZEPHIR³ уменьшает потребление электроэнергии на 50%, затрачиваемой на первичную обработку воздуха, а также позволяет снизить выбросы CO₂.

ZEPHIR³ позволяет повысить эффективность любой инженерной системы и, благодаря применению оптимальных элементов и универсальной конструкции, уменьшить стоимость жизненного цикла всей системы до 80%.