

## ■ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производится для удовлетворения потребности в свежем воздухе и для обеспечения контроля микроклимата путем передачи тепла отработанного воздуха и свежего воздуха, забираемого извне, через алюминиевый пластинчатый теплообменник с рекуперацией тепла без перемешивания.

Часть энергии, расходуемой на нагрев или охлаждение свежего воздуха, получается из вытяжного воздуха в окружающей среде, что снижает первоначальные капиталовложения и эксплуатационные расходы на системы кондиционирования воздуха, тем самым экономя энергию.

## ■ ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Приточные и вытяжные вентиляторы, фильтры и компактная конструкция теплообменника также были собраны в результате аварии.

Для звуко- и теплоизоляции используется изоляционный материал из полиэтилена.

Благодаря функции байпаса, если температура наружного воздуха падает ниже температуры воздуха в помещении, он использует этот воздух и обеспечивает естественное охлаждение во время сезонного перехода.

## ■ ВИНТ

Лопастей гребного винта аэродинамически разработаны и обеспечивают регулярный поток.

Пропеллер используется с загнутым назад концевым вентилятором с редкими лопастями.

Поскольку вентиляторы подключаются непосредственно к двигателю, проблемы с ремнем и шкивом устраняются, а затраты на техническое обслуживание снижаются.

## ■ каркас

Корпус изготовлен из оцинкованного листа.

Высокоэффективный пластинчатый теплообменник состоит из вентилятора с двигателем с внешним ротором, фильтров и компонентов панели управления.

Доступен дополнительный электрический нагреватель.

Полиэтиленовый изоляционный материал используется для звуко- и теплоизоляции устройства.

Также имеется поддон для конденсата, предназначенный для удаления конденсата в теплообменнике рекуперации тепла.

<b>L</b>	<b>W</b>	<b>H</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>E</b>	<b>ØD</b>
1172mm	1132mm	370mm	320mm	340mm	664mm	1077mm	250mm
1172mm	1132mm	480mm	415mm	440mm	664mm	1077mm	300mm
1172mm	1132mm	480mm	415mm	440mm	664mm	1077mm	300mm
1312mm	1272mm	480mm	470mm	440mm	804mm	1217mm	355mm
1492mm	1452mm	530mm	520mm	490mm	984mm	1397mm	355mm
1492mm	1452mm	530mm	520mm	490mm	984mm	1397mm	400mm
1692mm	1652mm	730mm	640mm	680mm	1184mm	1597mm	450mm

