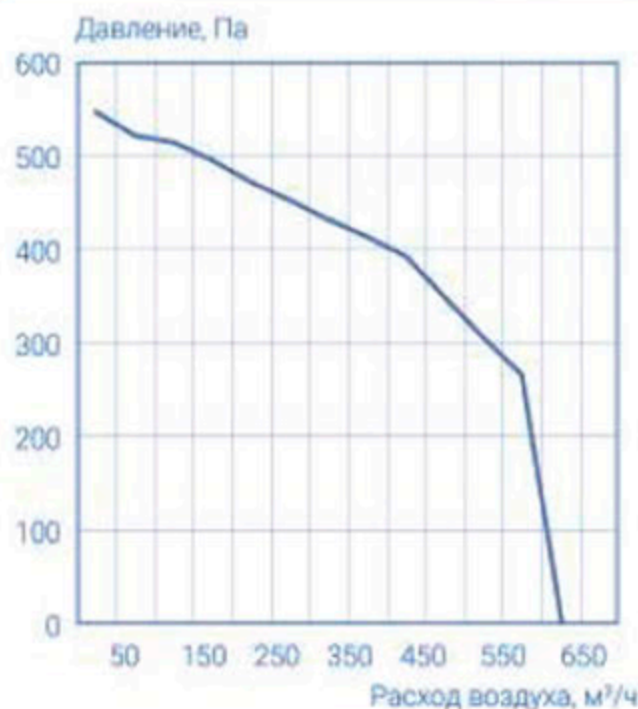




миниПВУ НОИЗЗЛЕСС TOP 510



Основные характеристики установки

- Номинальный расход воздуха: 500 м³/ч
- Габариты установки: 700x833x584мм
- Масса установки: 70 кг
- Диаметр патрубка: 200 мм
- Толщина стенок установки: 50 мм
- Наполнитель стенки: минплита 20 кг/м³
- Минимальный КПД ротора*: 85 %

Общие характеристики установки

- Питание установки: 220 В
- Частота: 50 Гц
- Рекомендуемое сечение кабеля: 3x1,5 мм²
- Уровень звуковой мощности по корпусу L_{wa}: 36дБ(А)
- Уровень звукового давления (3 метра от корпуса) L_{pa}: 26дБ(А)

Максимальные значения характеристик установки

- Максимальная мощность установки: 1,34 кВт
- Максимальная сила тока: 7,04 А

Вентилятор

- Питание вентилятора: 220 В
- Мощность вентилятора: 0,17 кВт
- Максимальный ток: 0,9 А
- Количество: 2 шт.

Нагреватель

- Тип: электрический
- Мощность: 1 кВт
- Максимальная сила тока: 4,6 А
- Δt, создаваемая нагревателем: 6°C

Фильтр

- Габариты: 46x280x493 мм
- Класс очистки: F5
- Количество: 2 шт

- при номинальном расходе без дисбаланса между приточным и вытяжным воздухом

Функциональная схема установки



Температурная эффективность роторного рекуператора:

Зима	
Наружная температура, °C	-35 -30 -25 -20 -15 -10 -5 0
После рекуператора, °C	13,5 14,2 15,0 15,7 16,5 17,0 18,0 18,7
Лето	
Наружная температура, °C	25 30 35 40
После рекуператора, °C	22,9 23,3 24,0 24,7

Номинальный расход воздуха: 500м³/ч, температура в помещении: +22°C

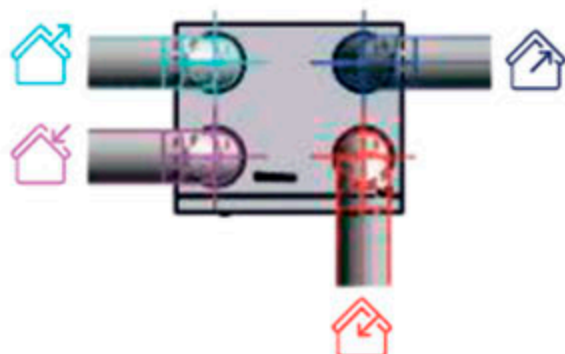
Дополнительная комплектация:

Встроенные заслонки	Z2
Заслонка	AF-ALR-200+P220
Шумоглушитель	AF-SAG-TOP510
Водяной нагреватель**	AF-HW-300x300
Смесительный узел	AF-TF-HW-1,6-25/40
Фреоновый охладитель	AF-CF-400x200
Водяной охладитель	AF-CW-400x200
Смесительный узел	AF-TF-CW 2,5 DN15
Установочная рама	AF-GKS-510
Панель монтажная	AF-MPA-510

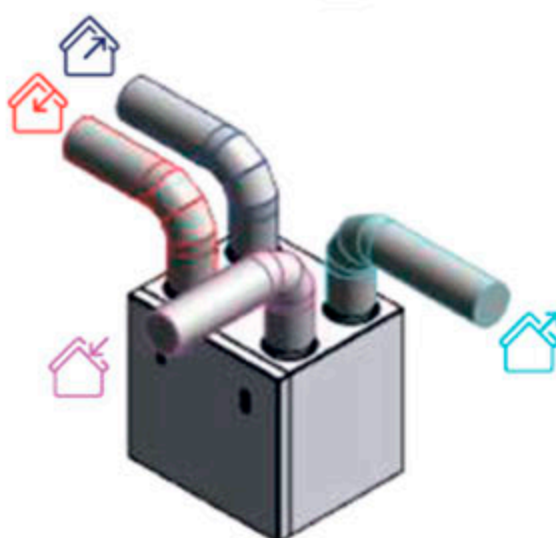
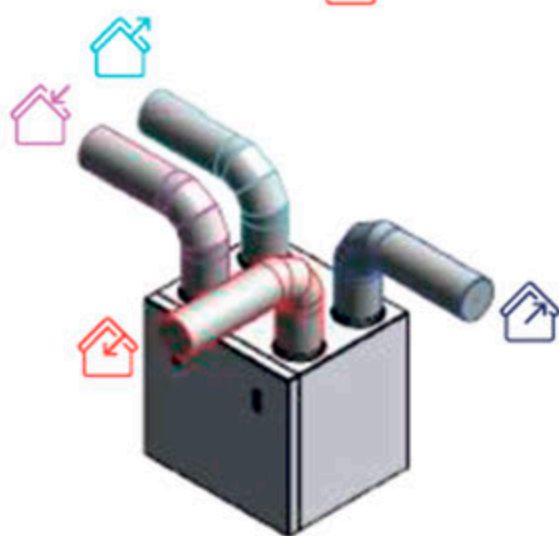
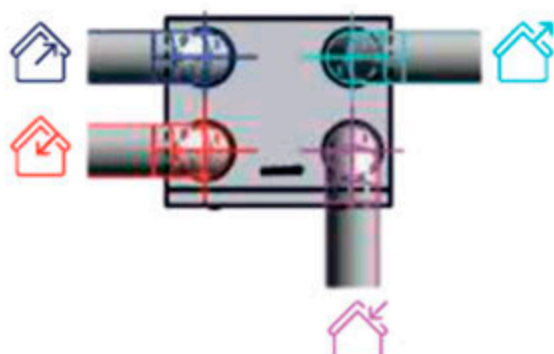
** при выборе данной опции будет отсутствовать встроенный электрический нагреватель



ВИД НА ПЛАНЕ (МОНТАЖНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ)
ПРАВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ (R)

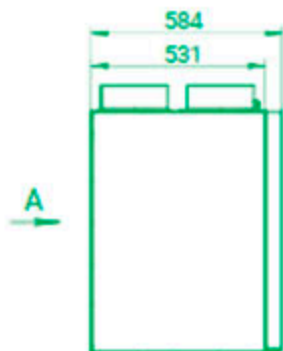
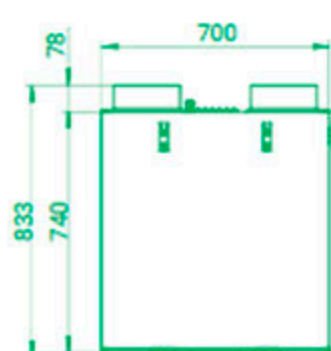


ВИД НА ПЛАНЕ (МОНТАЖНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ)
ЛЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ (L)

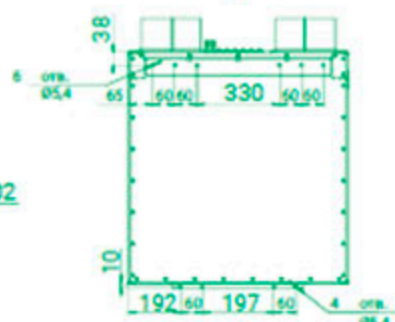


Чертеж и габаритные размеры установки

ПРАВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ (R)



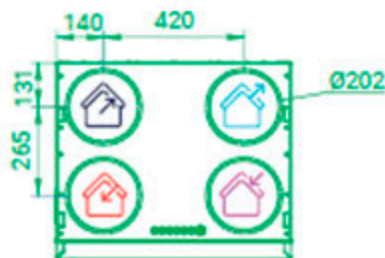
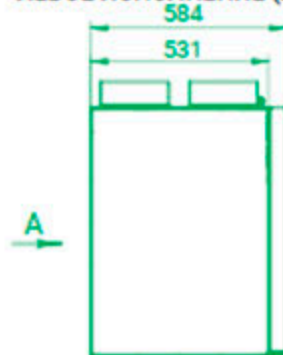
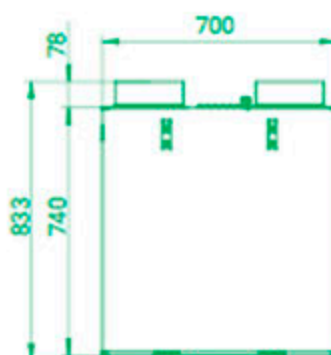
ВИД А



КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД



ЛЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ (L)



- 1 - наружный воздух
- 1 - вытяжной воздух из помещения
- 3 - удаляемый воздух
- 3 - приточный воздух в помещение.