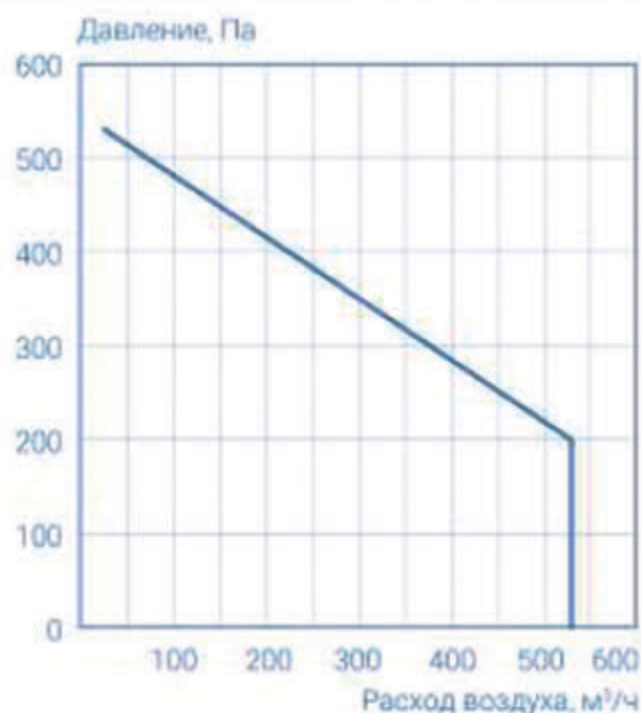


## миниПВУ НОИЗЗЛЕСС SLIM 510



### Основные характеристики установки

- Номинальный расход воздуха: 500 м³/ч
- Габариты установки: 329x812x1272мм
- Масса установки: 72 кг
- Диаметр патрубка: 200 мм
- Толщина стенок установки: 50 мм
- Наполнитель стенки: минплита 20 кг/м³
- Минимальный КПД ротора\*: 77,72 %

### Общие характеристики установки

- Питание установки: 220 В
- Частота: 50 Гц
- Рекомендуемое сечение кабеля: 3x1,5 мм²
- Уровень звуковой мощности по корпусу L<sub>wa</sub>: 45дБ(А)
- Уровень звукового давления (3 метра от корпуса) L<sub>pa</sub>: 34дБ(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: 46x258x455 мм
- Класс очистки: F5
- Количество: 2шт

\* при номинальном расходе без дисбаланса между приточным и вытяжным воздухом

### Функциональная схема установки



- вентилятор;



- электрический нагреватель;



- фильтр;



- роторный рекуператор.

### Температурная эффективность роторного рекуператора:

Зима	
Наружная температура, °C	-35 -30 -25 -20 -15 -10 -5 0
После рекуператора, °C	10,6 11,6 12,6 13,6 14,6 15,0 16,6 17,6

Лето	
Наружная температура, °C	25 30 35 40
После рекуператора, °C	23,0 23,7 25,7 26,0

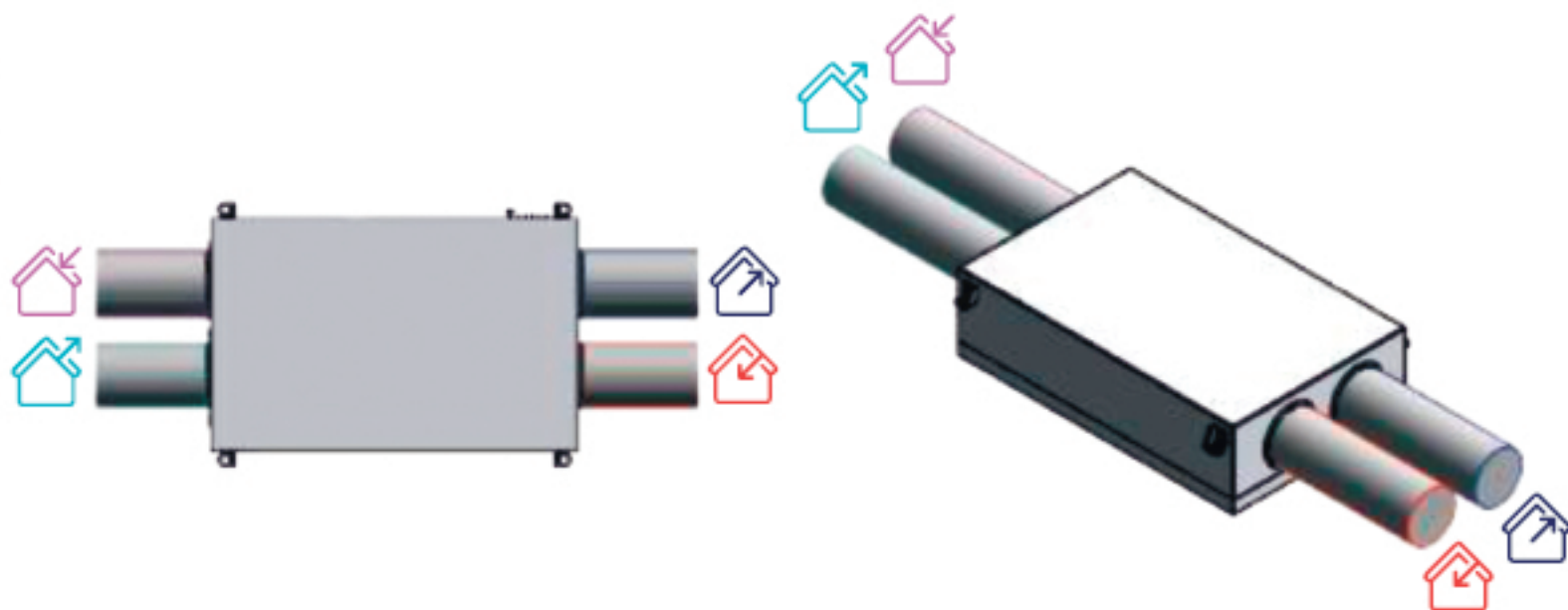
Номинальный расход воздуха: 500м³/ч, температура в помещении: +22°C

### Дополнительная комплектация:

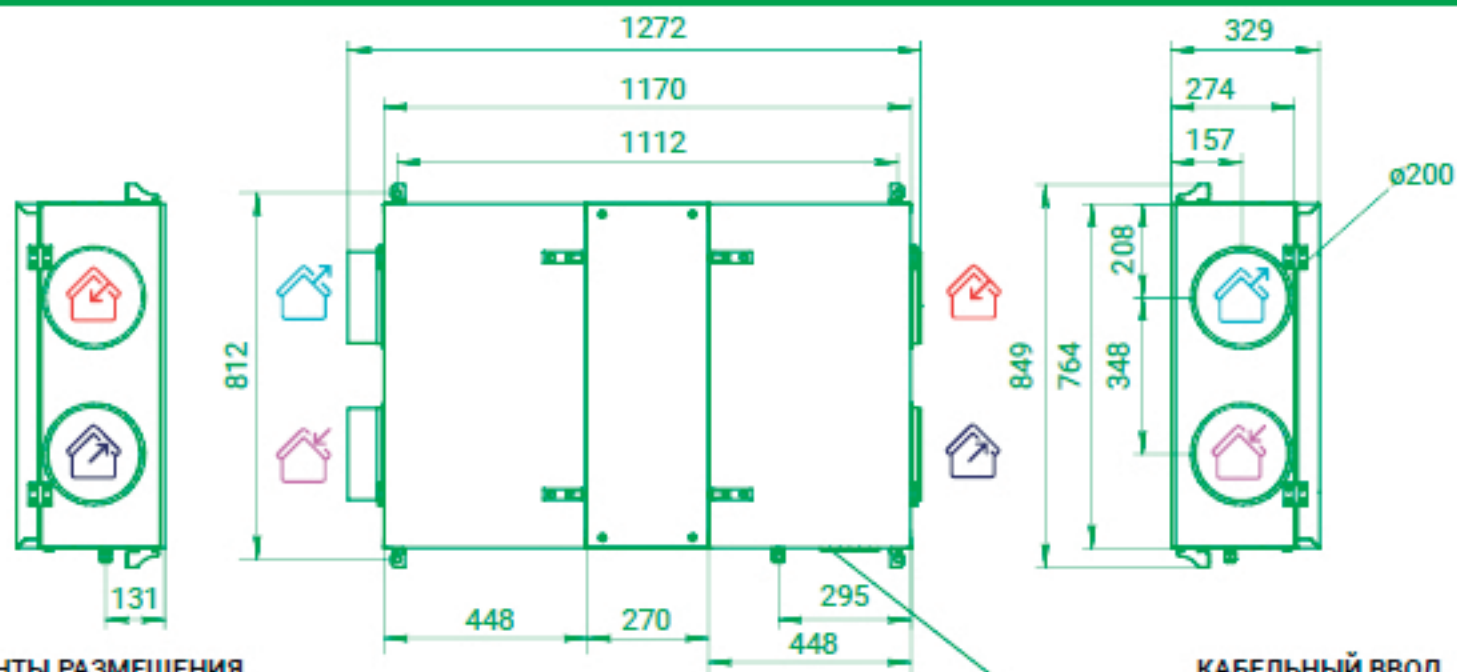
Встроенные заслонки	Z2
Заслонка	AF-ALR-200+P220
Шумоглушитель	AF-SAG-SLIM510
	AF-SAG-SLIM510-CROSS
Водяной нагреватель**	AF-HW-300x300
Смесительный узел	AF-TF-HW-1,6-25/40
Фреоновый охладитель	AF-CF-400x200
Водяной охладитель	AF-CW-400x200
Смесительный узел	AF-TF-CW 2,5 Dn15

\*\* при выборе данной опции будет отсутствовать встроенный электрический нагреватель

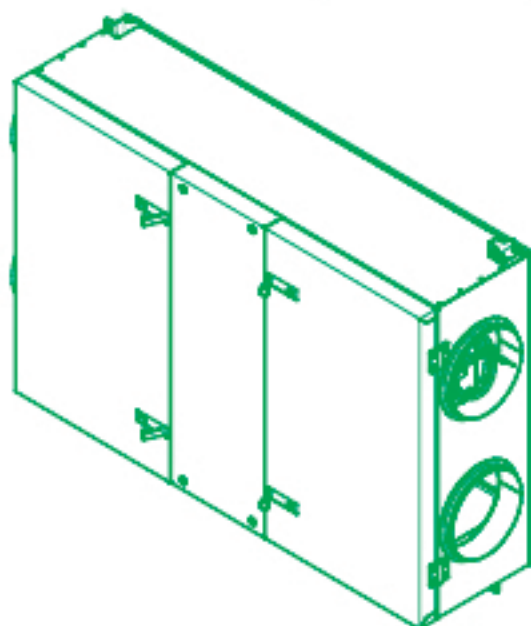
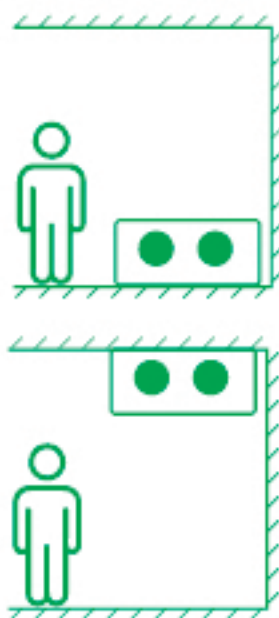
ВИД НА ПЛАНЕ (МОНТАЖНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ)



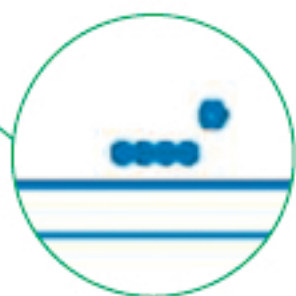
Чертеж и габаритные размеры установки



ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ



КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД



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