

RLT 1200 MV4512VR-Mode 4



Краткая информация

Компактный прибор централизованного отопления и вентиляции с рекуперацией тепла. Исполнение: Вертикальное с присоединением для приточного и вытяжного воздуха справа, режим работы с постоянным объемным расходом, с перекрестным противоточным теплообменником, без калорифера предварительного нагрева, без калорифера последующего нагрева, объемный расход до 1200 м³/ч

Номер артикула

0040.2686

Технические данные

Исполнение	Правое исполнение: Присоединение для приточного и вытяжного воздуха справа / Стандарт/без калорифера
Объемный расход	150 м³/ч / 1.950 м³/ч
Объемный расход номинальный	1200 м³/ч
Европейская директива "О требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением" / LOT 6	NRVU / BVU, SFPint 942 (W/(m³/s))
Режим	Постоянный объемный расход
Напряжение питания	400 В/~3/N/PE
Сетевая частота	50 Гц
I _{макс} прибор	5,1 А
Степень защиты	IP 44
Рекомендуемый предохранитель прибора	16 А
Номинальная потребляемая мощность	314 Вт
Примечание, номинальная потребляемая мощность	при 200 Па внеш.
Место установки	внутри/снаружи
Материал	Металл
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Изоляция корпуса	Минеральная вата толщиной 50 мм, класс А1 согласно DIN 4102
Цвет	телесерый, аналогичный RAL 7047
Вес	301 кг
Масса с упаковкой	429 кг
Вид фильтра	Плиссированный фильтр
Класс фильтра	ISO ePM10 ≥ 50% (M5) ISO ePM1 ≥ 50% (F7)
Противопожарная защита	Класс противопожарной защиты А1
Диаметр присоединений слива конденсата	3/4"
Высота патрубков на стороне всасывания	470 мм
Ширина патрубков на стороне всасывания	490 мм
Диаметр патрубков на стороне всасывания	
Диаметр патрубка на стороне всасывания, старый	315 мм

RLT 1200 MV4512VR-Mode 4

Высота патрубка на напорной стороне	470 мм
Ширина патрубка на напорной стороне	490 мм
Диаметр патрубка на напорной стороне	
Диаметр патрубка на напорной стороне, старый	315 мм
Ширина	2.190 мм
Высота	1.410 мм
Глубина	735 мм
Ширина с упаковкой	2.310 мм
Высота с упаковкой	1.470 мм
Глубина с упаковкой	820 мм
Температура окружающей среды	-20 °C до 40 °C
Конструкция теплообменника	Перекрестный противоточный ток
КПД	Номинальное значение 81,5 % согласно европейской директиве «О требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением» (без конденсации)
EN 1886 Классификация	T2/TB2/L2/D1/F9
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	X
GTIN (EAN)	4012799983309

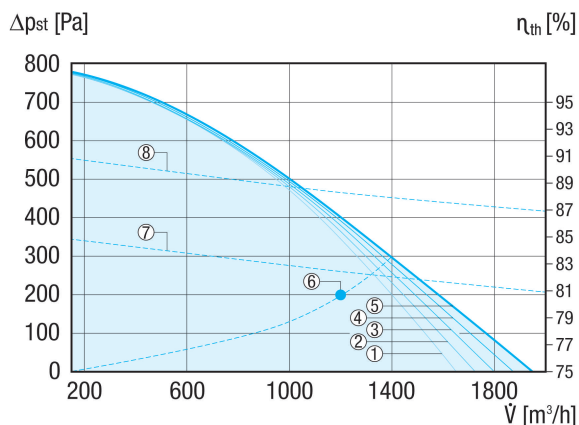
Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
L_{WA5} (дБ(A))	35	51	48	48	45	37	31	16	55
L_{WA6} (дБ(A))	37	54	55	58	60	60	53	42	65

L_{WA5} = Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

L_{WA6} = Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

Характеристика

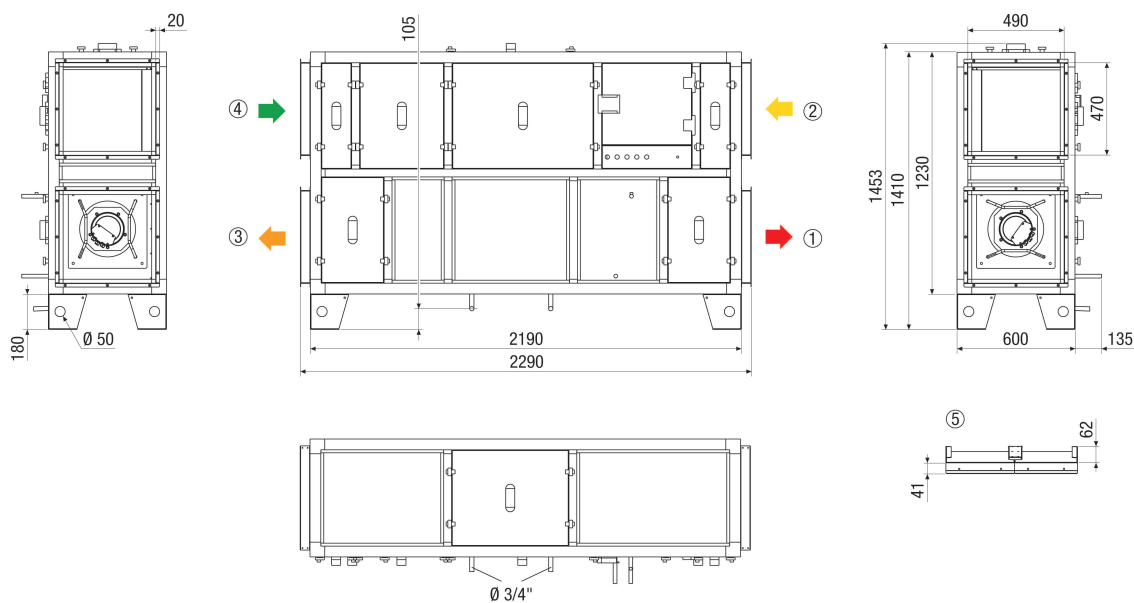


- 1) С электрокалорифером предварительного подогрева [РН] и электрокалорифером последующего нагрева [ЕН]
- 2) С электрокалорифером предварительного подогрева [РН] и калорифером последующего нагрева PWW [WH]
- 3) С электрокалорифером предварительного подогрева [РН] или электрокалорифером последующего нагрева [ЕН]
- 4) С калорифером последующего нагрева PWW [WH]
- 5) без калорифера
- 6) Рабочая точка согласно европейской директиве «О требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением» (регламент ЕС № 1253/2014)
- 7) Тепловой коэффициент полезного действия (согласно европейской директиве «О требованиях к экологическому проектированию продукции, связанной с энергопотреблением» без конденсации)

RLT 1200 MV4512VR-Mode 4

8) Тепловой коэффициент полезного действия (согласно DIN EN 13141-7 (A7) с конденсацией)

Габаритный чертеж [мм]



- 1 = приточный воздух
- 2 = вытяжной воздух
- 3 = удаляемый воздух
- 4 = наружный воздух
- 5 = элемент крыши