

Domekt P 900 V

(Kompakt RECU 900V-EC)

Максимальная производительность установки, м ³ /ч	788
Толщина стенок, мм	45
Масса, кг	90
Питание, В	3~400
Максимальная сила тока, А	HE 9,8 /HW 3,8
Температурная энергоэффективность, %	55
Номинальный воздушный поток, м ³ /с	0,15
Номинальный перепад давления, Па	50
SFP, Вт/(м ³ /ч)	0,26
Размеры фильтров В×Н×L, мм	400×235×46-M5
Потребляемая мощность вентилятора относительно скорости потока, Вт	72
Потребляемая мощность вентилятора при максимальном расходе, Вт	181
Мощность электр. нагревателя, кВт / Δt, °C	4,5 / 22,7
Пульт управления	KOMFOVENT C3 / C3.1



Установка на фото может различаться с фактически производимым оборудованием

Температурная эффективность

	Зима					Лето
Наружная температура, °C	-23	-15	-10	-5	0	30
После теплоутилизатора*, °C	1,9	5,1	7,2	9,5	11,8	25,7

* в помещении +22°C, 20% RH

Акустические характеристики

A-взвешенный уровень звуковой мощности L_{WA}, дБ (A) при эталонной скорости потока

Снаружи	51
В помещении	64
Из помещения	51
Наружу	65
Корпус	45

A-взвешенный уровень звукового давления L_{PA}, дБ (A), изолированное помещение – 10 м², расстояние от корпуса – 3 м.

К внешней среде	34
-----------------	----

Канальный водяной нагреватель (DH)**

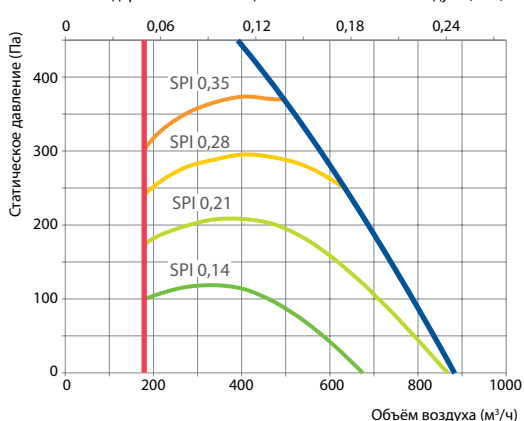
	Зима			
Температура воды вход/выход, °C	90/70	80/60	70/50	60/40
Мощность, кВт	5,1	5,1	5,1	4,5
Расход воды, дм ³ /ч	225	224	223	197
Гидр. потери давления, кПа	2,5	2,5	2,6	2,1
Температура вход/выход, °C	1,9/22		1,9/19,7	
Максимальная мощность, кВт	8,5	7,2	5,9	4,5
Подключение, "	½			
Габариты, мм	360×320×270			
Тип канального водяного нагревателя	DH-200			

** опция

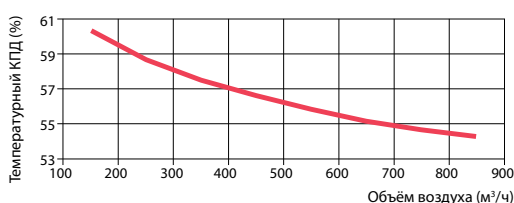
Максимальный поток воздуха – 761 м³/ч.

Производительность

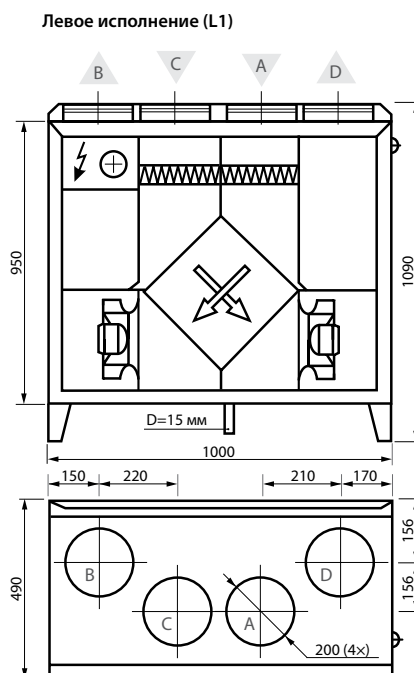
Установка стандартной комплектации



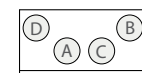
Температурная эффективность



Снаружи и в помещениях ΔT=20°C



Правое исполнение (R1)



- A воздух забираемый снаружи
- B приточный воздух в помещения
- C удаляемый из помещений воздух
- D удаляемый наружу воздух