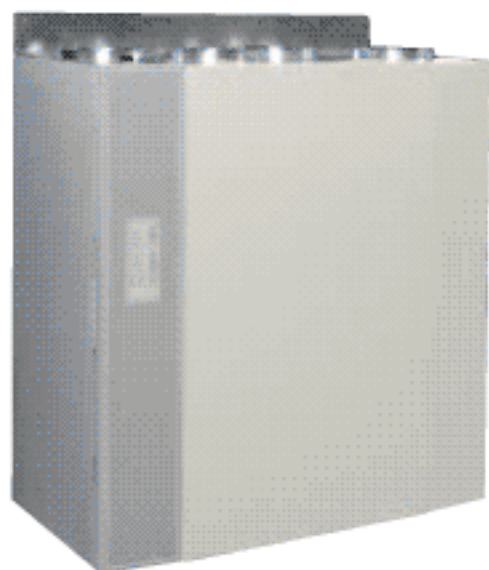


## VR 700 EV, EV/HB



- Высокоэффективный роторный теплообменник, без циклов оттаивания, наибольший среднегодовой КПД
- Автоматическое переключение в летний режим, когда не требуется утилизация тепла удаляемого воздуха
- Удобство монтажа, не требуется отвод конденсата
- Удобство управления посредством встроенной контрольной панели с сенсорными кнопками
- Встроенный индикатор загрязненности фильтров

VR-700 EV предназначен для вентиляции домов, квартир и небольших помещений и разработан для настенного монтажа в подсобных помещениях, типа моечных, прачечных и др. Корпус агрегата имеет 2-х стороннее покрытие из гальванизированной стали и изоляцию.

Агрегат укомплектован панелью управления; двумя центробежными вентиляторами, приточным и вытяжным; роторным теплообменником и фильтрами. Роторный теплообменник обеспечивает экономное потребление электроэнергии и достаточную температуру приточного воздуха без дополнительного воздушонагревателя.

В моделях VR EV/HB на стороне приточного воздуха установлен дополнительный воздушонагреватель.

Агрегат автоматически переключается с обычного режима работы с утилизацией тепла на летний режим без утилизации тепла. При этом автоматически осуществляется утилизация теплоты охлаждаемого воздуха. Пульты управления SE отличаются высокой функциональностью и простотой в эксплуатации. Расход воздуха и температура приточного воздуха задаются нажатием удобных кнопок. С помощью индикаторов на пульте отображаются выбранные настройки, состояние электронагревателей и фильтров. В меню аварийных сигналов отображаются коды неисправностей агрегата.

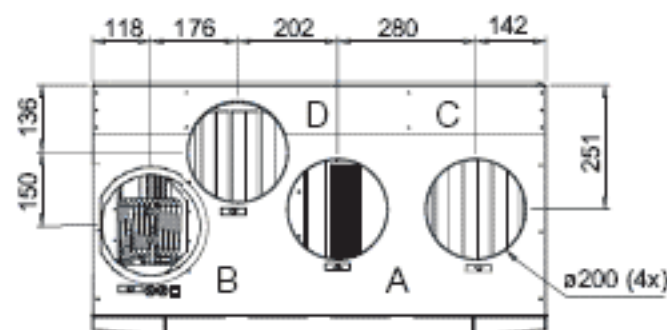
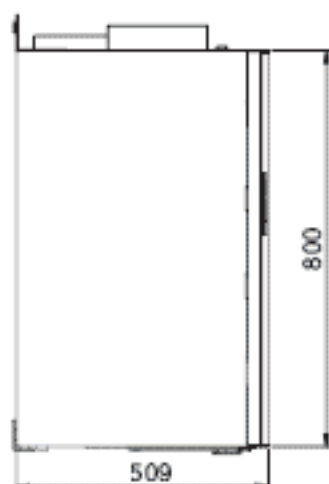
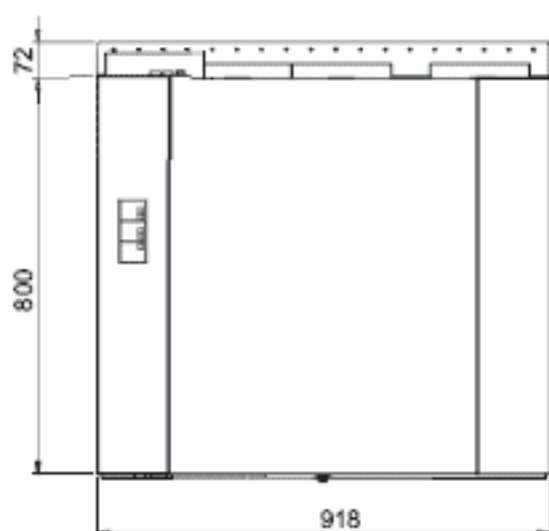
### Электрические подключения

- Подсоединение к сети посредством кабеля длиной 1 м и штепсельной вилки с заземлением.
- 4-х жильный (12В) управляющий кабель для подключения дополнительной выносной контрольной панели, если устанавливается. Подсоединение осуществляется через внешний штепсельный разъем или через контакторы в распределительной коробке. Рекомендуется использовать двойной штепсельный разъем для подключения нескольких панелей.
- 2-х жильный кабель для подключения таймера, если устанавливается

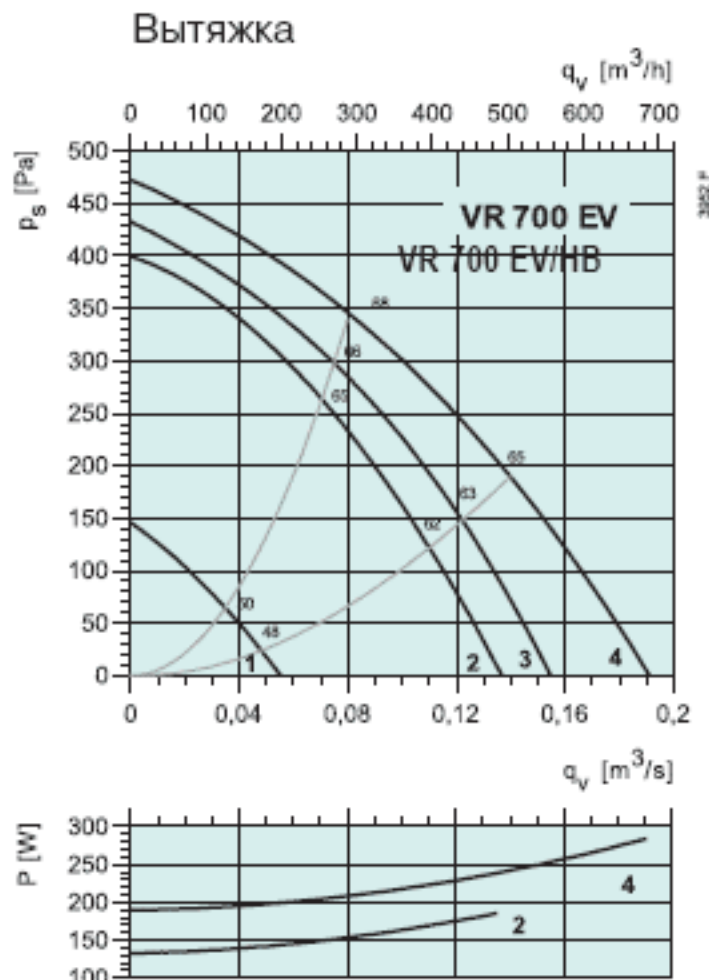
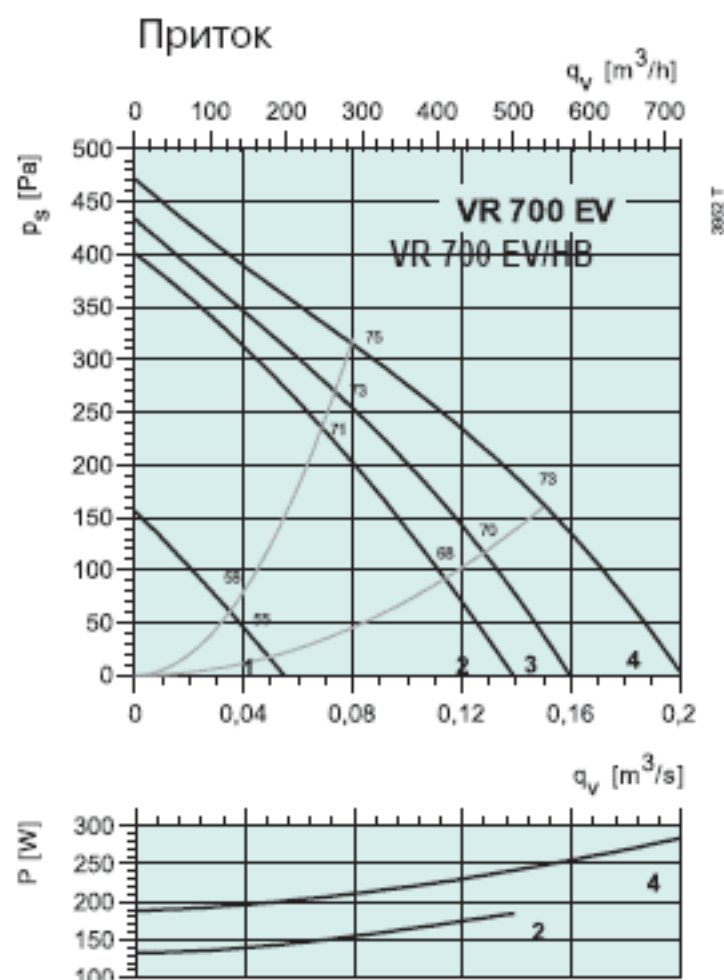
### VR 700 EV

### VR 700 EV/HB

Напряжение/Частота	В/50 Гц	230-240	230-240
Фазность	~	1	1
Мощность, двигатели	Вт	2 x 315	2 x 315
Мощность, нагреватель	Вт	-	1670
Предохранитель	А	10	16
Вес	кг	72	72
Фильтр, приток	мешочный	EU7	EU7
Фильтр, вытяжка	мешочный	EU3	EU3



- A - Отработанный воздух  $\varnothing$  200 мм
- B - Приточный воздух  $\varnothing$  200 мм
- C - Наружный воздух  $\varnothing$  200 мм
- D - Вытяжной воздух  $\varnothing$  200 мм



## VR 700 EV, EV/HB

### Приток

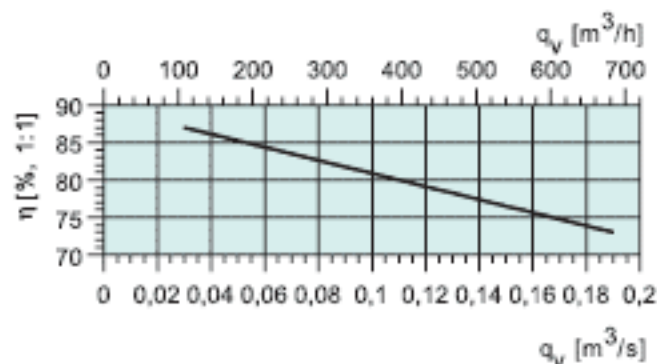
$L_{WA}$ к выходу, дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
4 макс., 230 В	75	65	64	69	67	66	67	62	56
3 норм. высок., 160 В	73	62	61	67	65	64	65	60	53
2 норм. низк., 130 В	71	60	59	65	63	63	63	58	51

### Вытяжка

$L_{WA}$ к входу, дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
4 макс., 230 В	68	62	60	63	60	46	44	37	33
3 норм. высок., 160 В	66	61	59	61	59	45	43	35	32
2 норм. низк., 130 В	65	60	57	59	57	44	41	34	30

### К окружению

$L_{WA}$ к выходу, дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
4 макс., 230 В	56	48	49	52	48	45	42	37	36
3 норм. высок., 160 В	54	46	47	49	46	43	41	35	34
2 норм. низк., 130 В	52	45	45	47	44	42	39	33	31



### Эффективность рекуперации

При полном расходе воздуха и относительной влажности воздуха 50%

### Данные по звуку

В таблицах указана звуковая мощность  $L_{WA}$ , которую нельзя путать со звуковым давлением  $L_{pA}$ .

Принадлежности стр. 341



Контрольная панель



Недельный таймер



Кожух воздуховода



Крышный короб



Воздухозаборная решетка



Решетка Combi