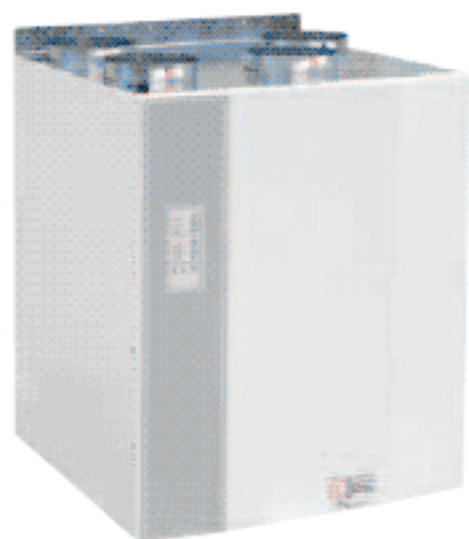


## VM 400 EV


**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.
- 2-х жильный кабель для подключения таймера, если устанавливается.

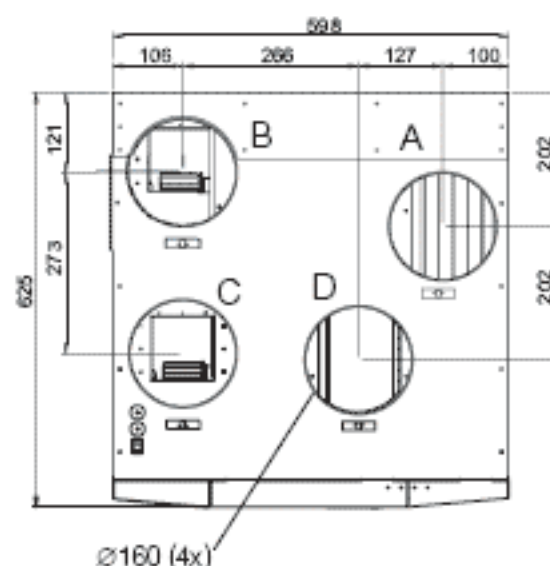
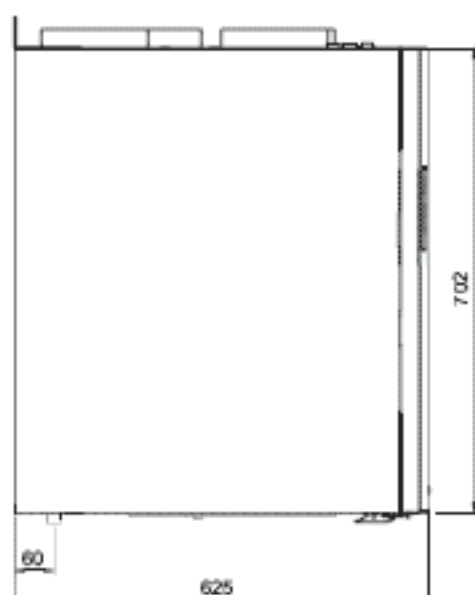
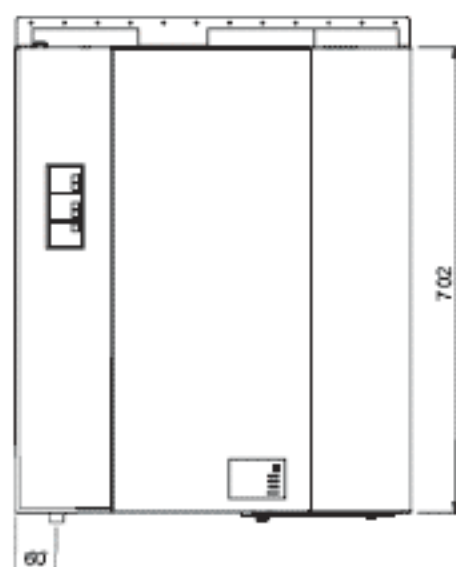
- КПД утилизации тепла до 90%
- Удобство управления при помощи встроенной контрольной панели с сенсорными кнопками
- Оптимальный дизайн и габариты
- Функция автоматического оттаивания

VM-400 EV предназначен для вентиляции домов, квартир и небольших коммерческих помещений и разработан для настенного монтажа в подсобных помещениях, типа моечных, прачечных, кладовых и др. Пластинчатый противоточный теплообменник обеспечивает до 90% КПД утилизации тепла. Электрический воздушонагреватель установлен на стороне притока перед теплообменником для снижения риска замораживания теплообменника, а также для его размораживания в случае необходимости. Расход воздуха и температура приточного воздуха регулируются посредством встроенной контрольной панели, а также дополнительными выносными панелями (одной или несколькими). С помощью индикаторов на пульте отображаются выбранные настройки, состояние электронагревателей и фильтров. Пуск агрегата в обычном режиме, задание периодичности замены фильтров и сброс настроек внешнего таймера (при наличии) также осуществляются с пульта управления.

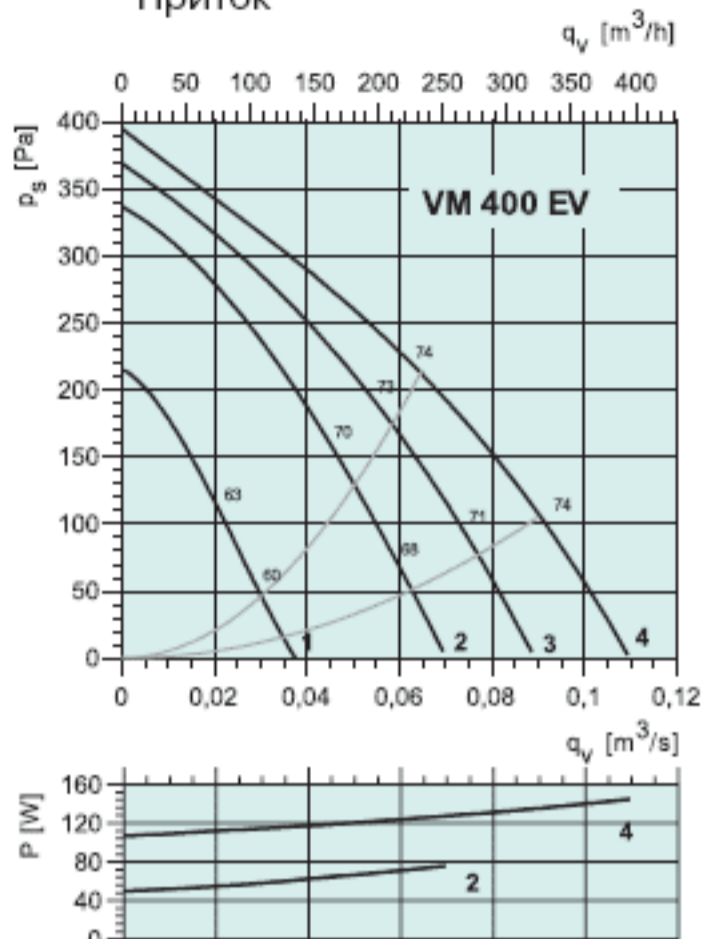
**VM 400 EV**

Напряжение/Частота	В/50 Гц	230-240
Фазность	~	1
Мощность, двигателя	Вт	2 x 138
Мощность нагревателя	Вт	2000
Предохранитель	А	10
Вес	кг	58
Фильтр, приток	мешочный	EU7
Фильтр, вытяжка		Алюминий

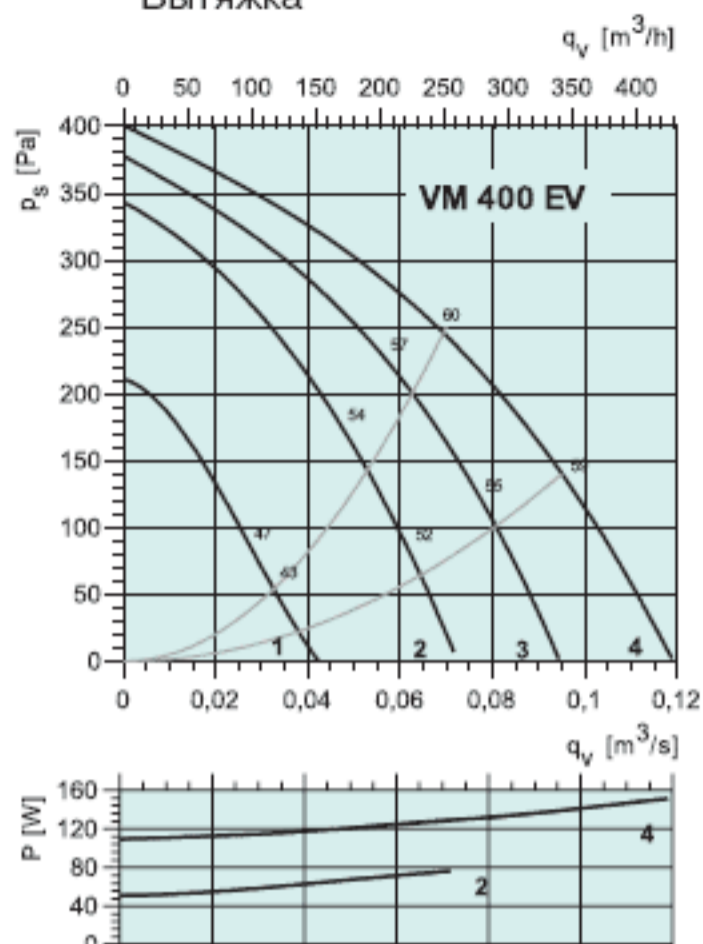
- А - Наружный воздух  $\varnothing$  160 мм  
 В - Отработанный воздух  $\varnothing$  160 мм  
 С - Приточный воздух  $\varnothing$  160 мм  
 D - Вытяжной воздух  $\varnothing$  160 мм



## Приток



## Вытяжка



## VM 400 EV

### Приток

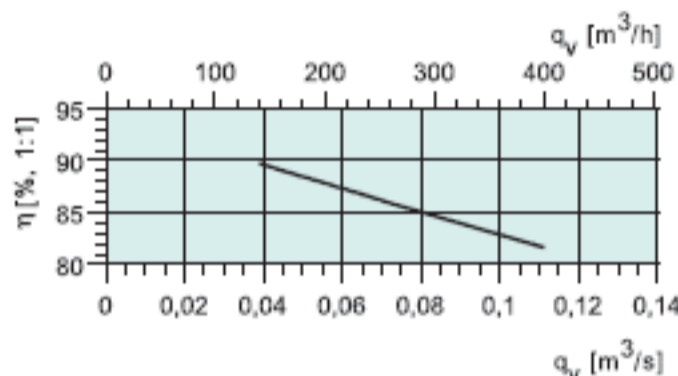
$L_{WA}$ к выходу, дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
4 макс., 230 В	69	54	61	64	64	60	59	54	48
3 норм. высок., 160 В	68	51	59	62	63	59	56	52	46
2 норм. низк., 130 В	64	48	56	59	59	55	52	47	41

### Вытяжка

$L_{WA}$ к входу, дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
4 макс., 230 В	60	46	49	47	56	46	46	37	31
3 норм. высок., 160 В	56	35	45	53	52	42	40	31	19
2 норм. низк., 130 В	54	43	46	49	50	42	42	30	21

### К окружению

$L_{WA}$ к выходу, дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот, Гц							
		63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
4 макс., 230 В	54	32	44	47	47	44	46	44	40
3 норм. высок., 160 В	52	30	43	46	45	43	43	42	37
2 норм. низк., 130 В	49	29	41	43	42	40	40	39	33



### 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



Летний блок



Крышный короб



Воздухозаборная решетка



Решетка Combi