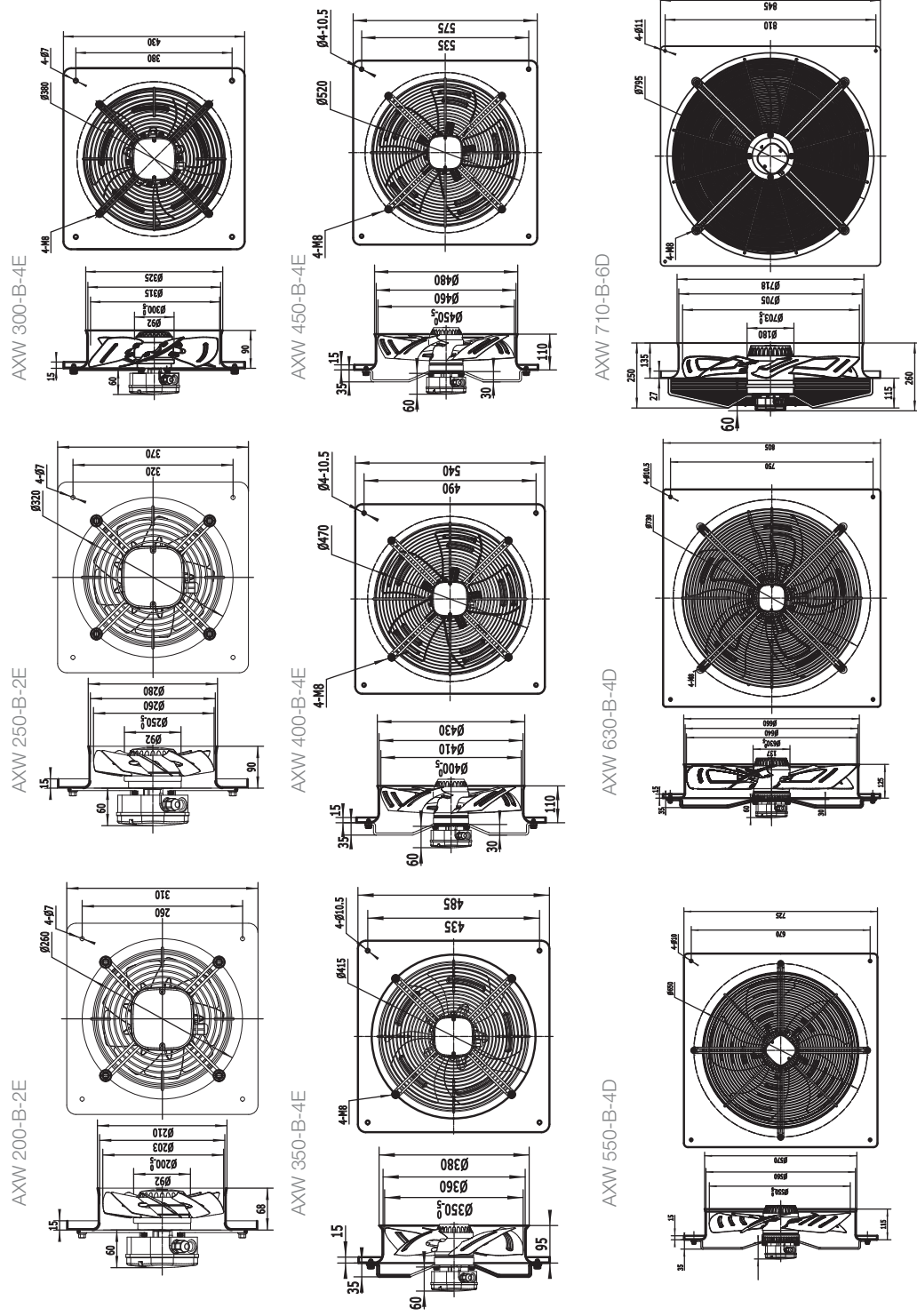


Технические данные

№	Модель	Макс. расход м³/ч	Электромощность, Вт/Гц	Электроток, А	Частота вращения, об/мин	Макс. температура окружающего воздуха, °С	Степень защиты
1	AXW 200-B-2E	780	230/150	0,25	2500	+60	IP54
2	AXW 250-B-2E	1450	230/150	0,42	2400	+60	IP54
3	AXW 300-B-4E	1850	230/150	0,42	1380	+60	IP54
4	AXW 350-B-4E	2450	230/150	0,65	1400	+60	IP54
5	AXW 400-B-4E	3850	230/150	0,82	1380	+60	IP54
6	AXW 450-B-4E	5000	230/150	1,15	1350	+60	IP54
7	AXW 550-B-4D	8800	230/150	1,2	1300	+60	IP54
8	AXW 630-B-4D	12500	380/350	1,6	1320	+60	IP54
9	AXW 710-B-6D	15000	400/350	1,9	900	+60	IP54
10	AXW 710-B-6D	13000	400/350	1,15	730	+60	IP54

Габаритные характеристики



Серия RMV VM, IRMV



Комплектующие
MES
Ziehl-Abegg
Германия

Шум
dB(A)
низкий
уровень

Выброс
vertical
воздуха

Расшифровка обозначения

IRMV 450/670-4 VM

количество полюсов электродвигателя
сторона основания, мм
диаметр рабочего колеса, мм
E — электропитание 230 В/50 Гц/1 ф.
D — электропитание 400 В/50 Гц/3 ф.
крышный вентилятор с вертикальным выбросом воздуха
шумоизолированный

12 типоразмеров, обычные и шумоизолированные модели, 1- и 3-фазные модели, 4-, 6-, 8-полюсные модели.

Назначение
Вытяжная вентиляция.

Применение
Помещения бытового, общественного, промышленного назначения.

Регулирование производительности
Изменением напряжения.

Монтаж

Только с горизонтальной ориентацией основания вентилятора.
На монтажном коробе с использованием специальных аксессуаров.
Для предотвращения образования конденсата теплоизолировать основание вентилятора.

Преимущества

Экономичное решение для вытяжной вентиляции.
Установка как на плоские, так и на косые крыши.

Минимальный уровень шума к окружению.
Возможна установка нескольких вентиляторов рядом.

Конструкция и материалы

Разъемный (RMV) корпус из оцинкованной стали или алюминия. Звукоизоляция стенок из минваты 50 мм (IRMV).

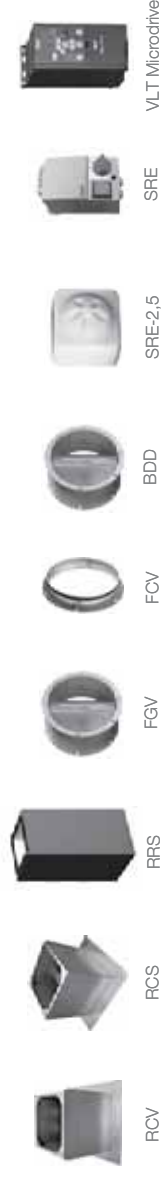
Мотор-колесо защищено металлической сеткой.

Пластиковая или стальная (у типоразмера 710/1040) крыльчатка с загнутыми назад лопатками.

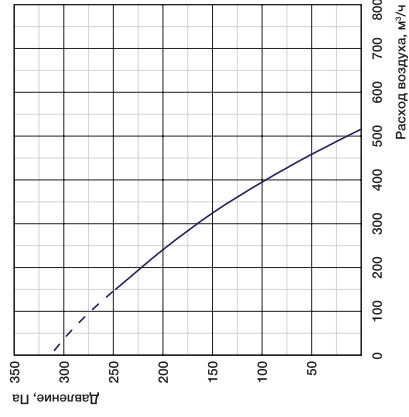
Двигатели с внешним ротором.
Шариковые подшипники электродвигателя.

Термозащита двигателя с выведенными контактами, с автоматическим перезапуском.

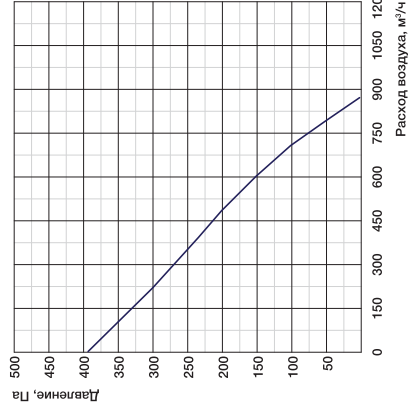
Аксессуары и принадлежности



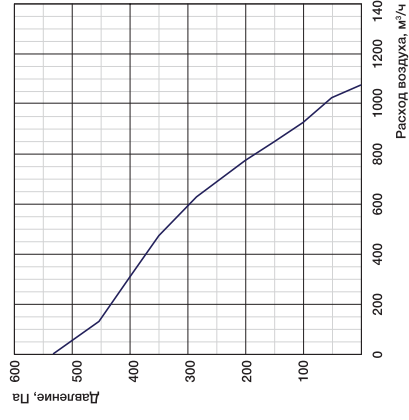
RMVE 190/300-2 VIM



RMVE 220/400-2 VIM



RMVE 225/400-2 VIM



Частные характеристики

Условия испытаний 218 м³/ч, 240 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 190/300-2 VIM	Кo входу	72	61	65	67	66	62	56	49	
	К окружению	74	51	57	64	65	58	51	46	

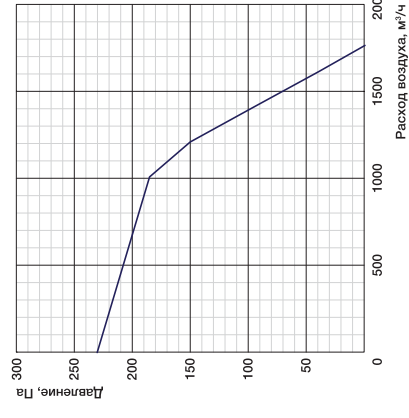
Условия испытаний 355 м³/ч, 355 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 220/400-2 VIM	Кo входу	78	67	71	73	73	68	62	54	
	К окружению	79	57	66	72	69	58	57	45	

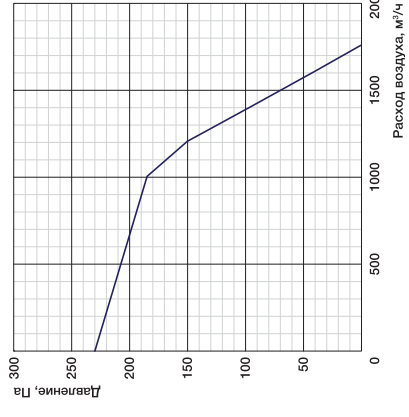
Условия испытаний 401 м³/ч, 414 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 225/400-2 VIM	Кo входу	80	69	74	74	75	69	64	51	
	К окружению	83	59	71	73	71	65	59	49	

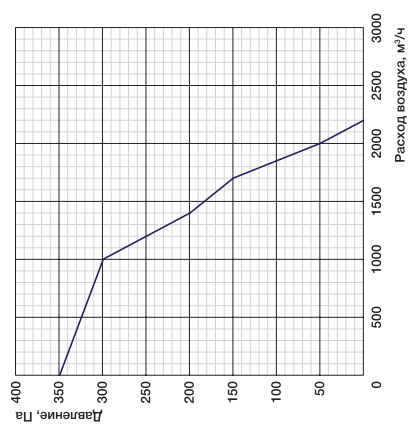
(I)RMVE 311/440-4 VIM



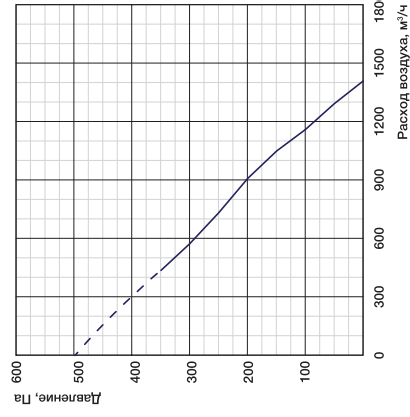
(I)RMVD 311/440-4 VIM



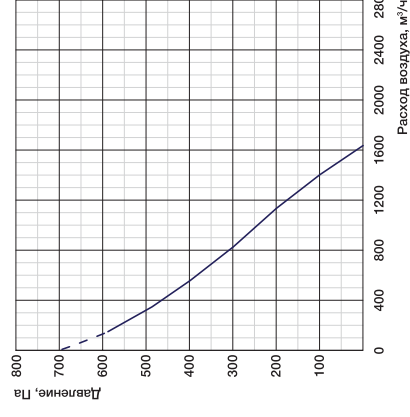
(I)RMVE 355/600-4 VIM



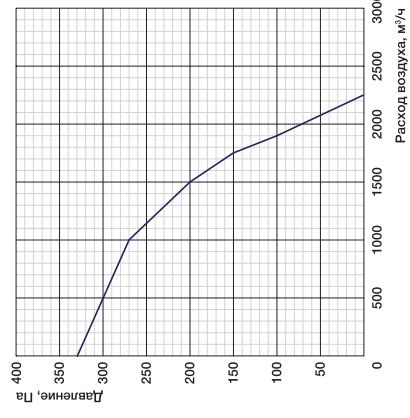
RMVE 250/400-2 VIM



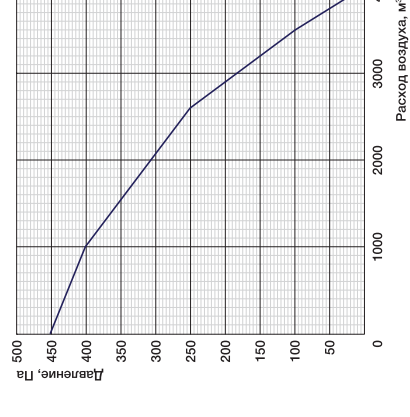
RMVE 280/400-2 VIM



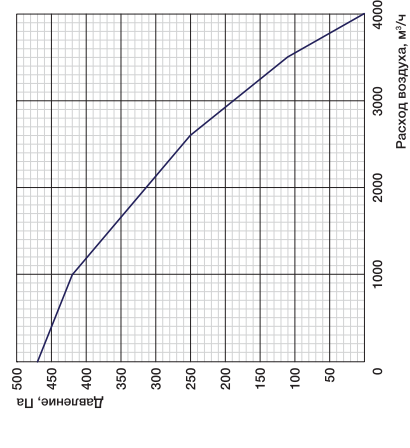
(I)RMVD 355/600-4 VIM



(I)RMVE 400/600-4 VIM



(I)RMVD 400/600-4 VIM



Частные характеристики

Условия испытаний 508 м³/ч, 437 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 250/400-2 VIM	Кo входу	81	70	75	78	70	65	62		
	К окружению	82	62	72	74	74	65	63	53	

Условия испытаний 731 м³/ч, 576 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 280/400-2 VIM	Кo входу	85	74	79	78	82	74	69	67	
	К окружению	87	64	71	75	81	68	64	54	

Частные характеристики

Условия испытаний 2278 м³/ч, 102 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVD 355/600-4 VIM	Кo входу	65	52	56	60	57	53	56		
	К окружению	69	56	58	64	63	59	55	58	
RMVD 400/600-4 VIM	Кo входу	64	51	54	60	56	51	56		
	К окружению	68	55	58	63	61	59	54	58	

Условия испытаний 2897 м³/ч, 160 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 400/600-4 VIM	Кo входу	70	56	67	64	59	57	56	52	
	К окружению	72	60	67	66	64	61	60	56	
RMVE 400/600-4 VIM	Кo входу	69	54	66	63	57	56	51		
	К окружению	71	59	67	65	62	61	59	54	

Условия испытаний 3009 м³/ч, 145 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVD 400/600-4 VIM	Кo входу	70	55	65	66	61	56	59	54	
	К окружению	73	59	69	67	64	63	61	55	
RMVD 400/600-4 VIM	Кo входу	69	54	65	65	59	56	58	52	
	К окружению	72	58	69	66	62	63	60	53	

Условия испытаний 2230 м³/ч, 124 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 355/600-4 VIM	Кo входу	49	57	59	56	55	51	50	41	
	К окружению	57	61	61	62	58	54	52	42	
RMVE 355/600-4 VIM	Кo входу	48	55	59	55	54	49	48	41	
	К окружению	56	60	61	60	58	53	50	42	

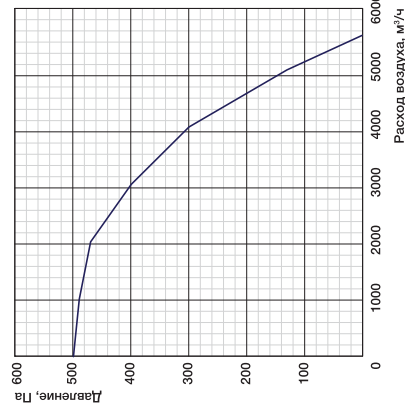
Условия испытаний 1706 м³/ч, 75 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVD 311/440-4 VIM	Кo входу	70	51	62	68	60	52	54	43	
	К окружению	72	55	63	70	64	57	57	47	
RMVD 311/440-4 VIM	Кo входу	69	50	62	67	58	52	53	41	
	К окружению	71	54	63	69	62	57	56	45	

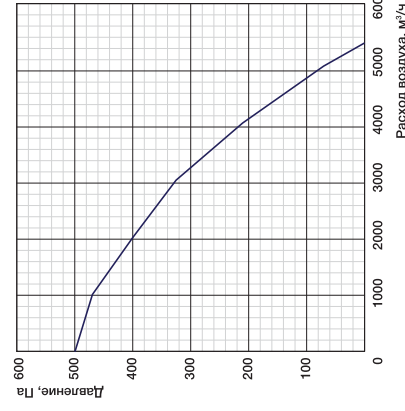
Условия испытаний 1511 м³/ч, 100 Па

Модель	LwA, дБ(А)	v _ш	В октавных полосах частот:							
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
RMVE 311/440-4 VIM	Кo входу	69	52	64	66	56	55	51	41	
	К окружению	71	55	64	69	62	58	55	46	
RMVE 311/440-4 VIM	Кo входу	68	50	63	65	56	53	51	40	
	К окружению	70	54	64	68	60	58	54	44	

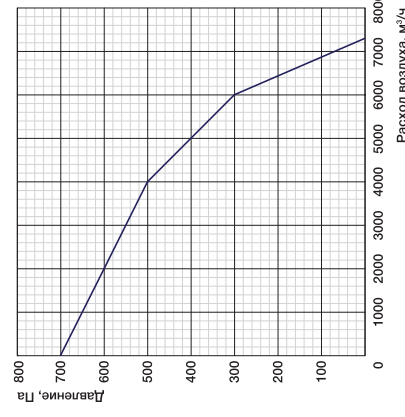
(I)RMVE 450/670-4



(I)RMVD 450/670-4 VM



(I)RMVD 500/670-4 VM



Частные характеристики

Условия испытаний 4111 м³/ч, 118 Па

Модель	LwA, дБ(A)	Отш/и	В октавных полосах частот:						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
RMVE	Co вводу	72	57	66	69	60	62	62	55
450/670-4 VM	K окружению	76	61	71	68	64	65	57	
IRMVE	Co вводу	71	55	65	68	60	60	62	54
450/670-4 VM	K окружению	75	60	71	70	66	64	64	55

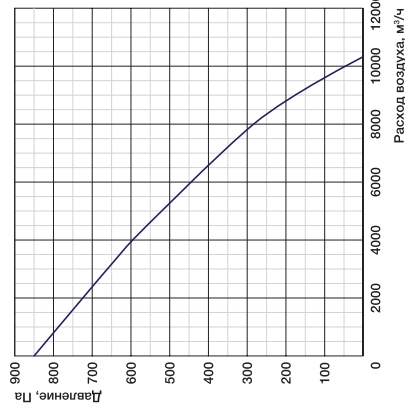
Условия испытаний 4299 м³/ч, 120 Па

Модель	LwA, дБ(A)	Отш/и	В октавных полосах частот:						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
RMVD	Co вводу	73	56	64	71	61	60	63	54
450/670-4 VM	K окружению	77	64	71	73	68	64	63	59
IRMVD	Co вводу	72	54	63	70	61	58	63	53
450/670-4 VM	K окружению	76	63	71	72	66	62	63	57

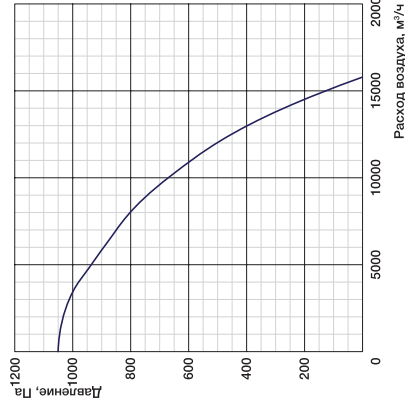
Условия испытаний 6732 м³/ч, 150 Па

Модель	LwA, дБ(A)	Отш/и	В октавных полосах частот:						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
RMVD	Co вводу	81	66	74	78	72	72	69	67
500/670-4 VM	K окружению	85	70	77	81	79	74	73	72
IRMVD	Co вводу	80	64	73	77	72	70	69	65
500/670-4 VM	K окружению	84	69	77	80	78	74	72	70

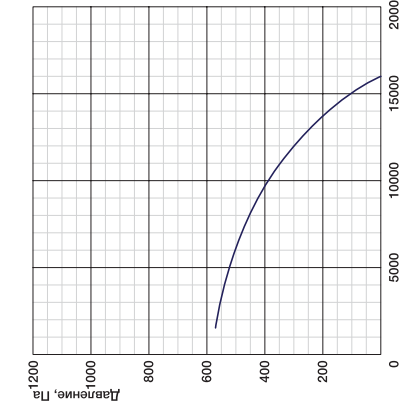
(I)RMVD 560/940-4 VM



(I)RMVD 630/950-4 VM



(I)RMVD 710/1040-6 VM



Частные характеристики

Условия испытаний 9047 м³/ч, 152 Па

Модель	LwA, дБ(A)	Отш/и	В октавных полосах частот:						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
RMVD	Co вводу	77	69	70	72	69	65	63	62
560/940-4 VM	K окружению	80	71	73	74	73	70	68	66
IRMVD	Co вводу	76	68	70	71	67	65	62	60
560/940-4 VM	K окружению	79	70	71	74	72	69	66	64

Условия испытаний 14077 м³/ч, 242 Па

Модель	LwA, дБ(A)	Отш/и	В октавных полосах частот:						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
RMVD	Co вводу	85	72	77	82	77	77	72	69
630/950-4 VM	K окружению	90	76	82	86	82	79	79	75
IRMVD	Co вводу	84	70	76	81	77	75	72	68
630/950-4 VM	K окружению	88	74	80	85	79	78	76	71

Условия испытаний 10000 м³/ч, 380 Па

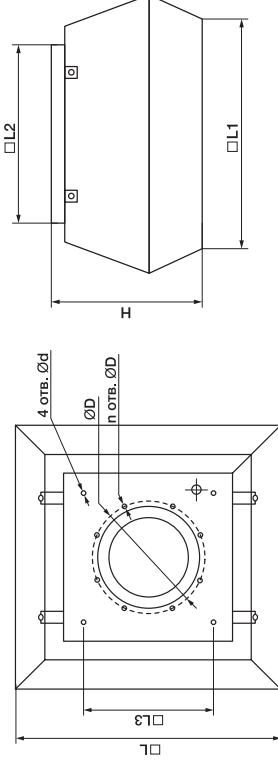
Модель	LwA, дБ(A)	Отш/и	В октавных полосах частот:						
			125	250	500	1000	2000	4000	8000
RMVD	Co вводу	79	70	74	76	75	71	65	57
710/1060-6 VM	K окружению	83	72	76	78	77	73	68	59
IRMVD	Co вводу	83	68	74	79	75	73	70	68
710/1060-6 VM	K окружению	85	71	75	82	77	76	76	71

Технические данные

№	Модель	Макс. расход, м³/ч	Макс. напор, Па	Электропитание, В, ф, Гц	Электродвигатель, кВт/рабочий ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звуковой мощности экв./выкл./окр. шума (1 м), дБ(A)	Макс. температура окружающего воздуха, °С	Степень защиты (Диагностическая клеммная колодка)
1	RMVE 190/300-2 VM	515	248	230/150	0.07/0.3	2620	72/74	+60	P44/IP54
2	RMVE 220/400-2 VM	880	394	230/150	0.081/0.037	2500	78/79	+60	P54/IP54
3	RMVE 225/400-2 VM	1069	533	230/150	0.138/0.63	2640	80/83	+60	P54/IP54
4	RMVE 250/400-2 VM	1403	350	230/150	0.15/0.68	2370	81/82	+60	P54/IP54
5	RMVE 280/400-2 VM	1628	591	230/150	0.25/1.1	2510	85/87	+60	P54/IP54
6	IRMVE 311/440-4 VM	1750	230	230/150	0.14/0.68	1300	69/71 68/70	+60	P44/IP54
7	IRMVD 311/440-4 VM	1750	230	400/350	0.15/0.4	1400	70/72 69/71	+60	P54/IP54
8	IRMVE 355/600-4 VM	2200	350	230/150	0.22/1.0	1370	64/68 63/67	+60	P54/IP54
9	IRMVD 355/600-4 VM	2250	330	400/350	0.22/0.5	1310	65/69 64/68	+60	P54/IP54
10	IRMVE 400/600-4 VM	4000	450	230/150	0.56/2.46	1380	70/72 69/71	+60	P54/IP54
11	IRMVD 400/600-4 VM	4000	470	400/350	0.54/1.0	1340	70/73 69/72	+60	P54/IP54
12	IRMVE 450/670-4 VM	5600	500	230/150	0.83/4.1	1340	61/65 60/64	+60	P54/IP54
13	IRMVD 450/670-4 VM	5400	500	400/350	0.69/1.26	1230	73/77 72/76	+60	P54/IP54
14	IRMVD 500/670-4 VM	7300	700	400/350	1.56/2.9	1340	81/85 80/84	+55	P54/IP54
15	IRMVD 560/940-4 VM	10330	850	400/350	1.80/3.40	1230	77/80 76/79	+50	P54/IP54
16	IRMVD 630/950-4 VM	15800	1050	400/350	4.14/7.18	1380	85/90 84/88	+50	P54/IP54
17	IRMVD 710/1040-6 VM	16100	1300	400/350	2.00/4.00	880	78	+40	P54/IP54

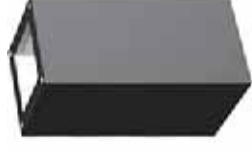
Габаритные характеристики

Модель	Размеры, мм										Вес, кг
	L	L1	L2	L3	H	d	D	n			
RMVE 190/300-2 VM	344	273	305	245	207	M10	6	6	7		
RMVE 220/400-2 VM	440	357	405	330	214	M10	6	6	9.5		
RMVE 225/400-2 VM	440	357	405	330	246	M10	330	6	11.5		
RMVE 250/400-2 VM	440	357	405	330	246	M10	330	6	11.5		
RMVE 280/400-2 VM	440	357	405	330	246	M10	330	6	12.12		
RMVE 311/440-4 VM	555	470	435	330	323	M6	330	285	6	18	
RMVD 311/440-4 VM	555	470	435	330	323	M6	330	285	6	18	
RMVE 355/600-4 VM	720	618	595	450	400	M10	450	438	6	28.4	
RMVD 355/600-4 VM	720	618	595	450	400	M10	450	438	6	28.4	
IRMVD 311/440-4 VM	675	567	435	369	369	M6	330	285	6	26	
RMVE 311/440-4 VM	675	567	435	369	369	M6	330	285	6	26	
RMVE 355/600-4 VM	844	716	595	422	422	M10	450	438	6	39	
RMVD 355/600-4 VM	844	716	595	422	422	M10	450	438	6	39	
RMVE 400/600-4 VM	720	618	595	450	435	M10	450	438	6	32	
RMVD 400/600-4 VM	720	618	595	450	435	M10	450	438	6	32	
IRMVD 400/600-4 VM	844	716	595	422	422	M10	450	438	6	38	
RMVD 355/600-4 VM	844	716	595	422	422	M10	450	438	6	38	
RMVE 400/600-4 VM	844	716	595	422	422	M10	450	438	6	42	
RMVD 400/600-4 VM	844	716	595	422	422	M10	450	438	6	42	
IRMVD 400/600-4 VM	900	700	665	485	485	M10	535	438	6	41	
RMVE 450/670-4 VM	966	817	665	488	488	M10	535	438	6	47.6	
RMVD 450/670-4 VM	966	817	665	488	488	M10	535	438	6	47.6	
IRMVD 450/670-4 VM	900	700	665	485	485	M10	535	438	6	49.4	
RMVE 500/670-4 VM	900	700	665	485	485	M10	535	438	6	56	
RMVD 500/670-4 VM	900	700	665	485	485	M10	535	438	6	56	
IRMVD 500/670-4 VM	966	817	665	488	488	M10	535	438	6	61	
IRMVD 560/940-4 VM	1150	972	939	609	609	M10	535	438	6	65	
RMVD 560/940-4 VM	1285	1033	939	611	611	M10	750	605	8	128	
IRMVD 560/940-4 VM	1150	972	939	609	609	M10	750	605	8	109	
RMVD 630/950-4 VM	1285	1033	939	611	611	M10	750	605	8	140	
IRMVD 630/940-4 VM	1285	1033	939	611	611	M10	750	605	8	140	
RMVD 710/1040-6 VM	1350	1176	1035	717	717	M10	840	580	8	156	
IRMVD 710/1040-6 VM	1350	1176	1035	717	717	M10	840	580	8	132	



Принадлежности к крышным вентиляторам RMV VIM (поставляются по заказу)

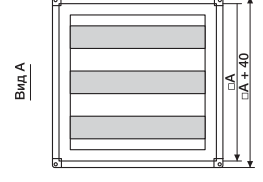
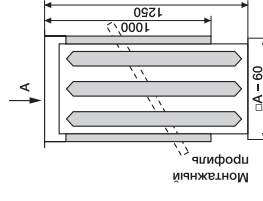
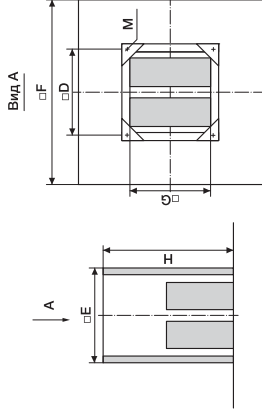
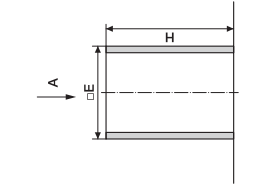
Вентилятор	Крышный короб FCV	Крышный короб с шумоглушителем RCS	Крышный короб с шумоглушителем FRS
RMV 311/440	311	311	311
RMV 355/600	355-400	355-400	355-400
RMV 400/600	355-400	355-400	355-400
RMV 450/670	450-500	450-500	450-500
RMV 500/670	450-500	450-500	450-500
RMV 560/940	560-630	560-630	560-630
RMV 630/950	560-630	560-630	560-630
RMV 710/1040	710	710	710



Крышные короба FCV из оцинкованной стали с теплоизоляцией 50 мм для монтажа вентиляторов (I)RMV на плоской кровле. Шумоглушащий материал обладает стойкостью к износу при скорости воздуха до 20 м/с.

Крышные короба RCS из оцинкованной стали с шумоглушителями для монтажа вентиляторов (I)RMV на наклонной кровле. Для монтажа короб комплектуется согласно проектной документации монтажным профилем (не входит в комплект поставки). При монтаже необходимо осуществить гидроизоляцию соединений коробов с кровлей.

Габаритные характеристики



Принадлежности к крышным вентиляторам RMV VIM (поставляются по заказу)

Вентилятор	Фланец FGV	Гибкая вставка FCV	Обратный клапан BDD
RMV 311/440	311	311	311
RMV 355/600	355-500	355-500	355-500
RMV 400/600	355-500	355-500	355-500
RMV 450/670	355-500	355-500	355-500
RMV 500/670	355-500	355-500	355-500
RMV 560/940	560-630	560-630	560-630
RMV 630/950	560-630	560-630	560-630
RMV 710/1040	710	710	710

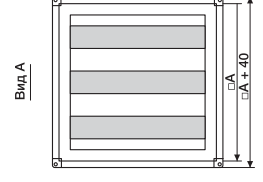
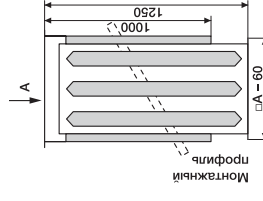
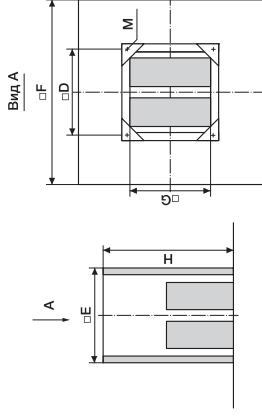
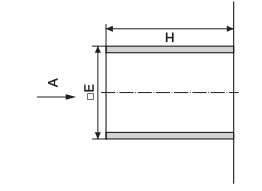


Гибкие вставки FCV из неопреновой ткани с фланцами из оцинкованной стали.

Фланцы FGV с резиновым уплотнителем для присоединения вентиляторов к воздуховодам. Изготовлены из оцинкованной стали.

Обратные клапаны BDD из оцинкованной стали с алюминиевыми створками.

Габаритные характеристики



Модель корпуса	Размеры, мм										Вес, кг		
	D	A	E	F (RCV)	F (RCS)	G	M	H (RCV)	H (RCS)	RCV	RCS	FRS	
311	330	400	395	657	710	324	M6	300	500	8	20	30	
355-400	450	550	575	817	874	504	M10	300	650	10	29	38	
450-500	535	600	655	877	900	585	M10	300	650	12	37	48	
560-630	750	900	895	1147	1200	825	M10	300	700	15	45	60	
710	840	1000	985	1300	1300	915	M10	300	800	17	51	65	

Модель аксессуары	Размеры, мм										Вес, кг		
	d	e, D1	D	D2	L	FGV	FCV	BDD					
311	250	265	306	256	156	0.5	1.2	1.8					
355-500	400	438	464	402	220	0.9	1.5	2.1					
560-630	560	605	639	569	255	1.4	1.9	2.4					
710	630	674	708	634	250	2	2.3	2.7					