



Центробежные крышные вентиляторы DVV подходят для удаления горячего дыма и для ежедневной вентиляции.

### Корпус

Восьмиугольный корпус из алюминия морского исполнения с крышкой для двигателя и решеткой для защиты от птиц. Опорная рама изготовлена из стали горячего цинкования.

### Электродвигатель

Фланцевые двигатели, отвечающие требованиям стандарта IEC, а также фланцевые двигатели, отвечающие требованиям стандарта IEC и соответствующие классу энергоэффективности IE2 (опция).

### Рабочее колесо

Рабочее колесо центробежного типа с загнутыми назад лопатками изготовлено из листовой стали горячего цинкования.

### Регулирование производительности

В электродвигателях с классом энергоэффективности IE2 регулирование скорости по сигналу напряжения не предусмотрено. Скорость таких электродвигателей можно регулировать преобразователем частоты.

### Защита двигателя

Встроенные позисторы.

### Снеговая нагрузка

Вентиляторы стандартной комплектации рассчитаны на установку на крышах отапливаемых зданий (снеговая нагрузка SL 0). Вентиляторы могут оснащаться заслонками для защиты от снега FSL, которые предназначены для зданий со снеговой нагрузкой SL 1000.

### Фильтр ЭМС

Дополнительно поставляется экранированный кабель для подключения выключателя к электродвигателю (см. онлайн-каталог).

Более подробная информация в нашем онлайн-каталоге на сайте [www.systemair.ru](http://www.systemair.ru)

Вентиляторы  
Дымоудаления

- Высокотемпературные вентиляторы и вентиляторы дымоудаления
- 400 °C / 120 мин.
- Ежедневная вентиляция при температуре воздуха до 120°C
- Вертикальный поток вытяжного воздуха

## Дополнительные принадлежности



**ASfV**  
Входной фланец  
Стр. 381



**ASg/F**  
Переходник  
Стр. 373



**ASsG/F**  
Гибкая соединительная вставка  
Стр. 380



**VKg/F**  
Автоматический клапан  
Стр. 380



**SSg/F**  
Крышный короб  
Стр. 376



**SSGg/F**  
Крышный короб  
Стр. 376



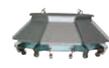
**FDG/F**  
Плоский крышный короб  
Стр. 374



**FDGg/F**  
Крышный короб  
Стр. 374



**HSDV**  
Шумоглушитель  
Стр. 378



**FSL**  
Заслонки для защиты от снега  
Стр. 378

## Электрические принадлежности



**AES**  
Выключатель  
Стр. 312



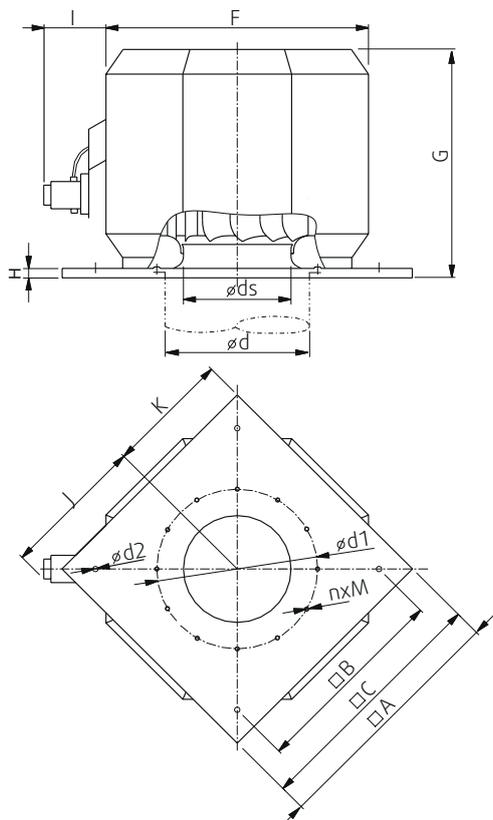
**REV**  
Выключатель  
Стр. 343



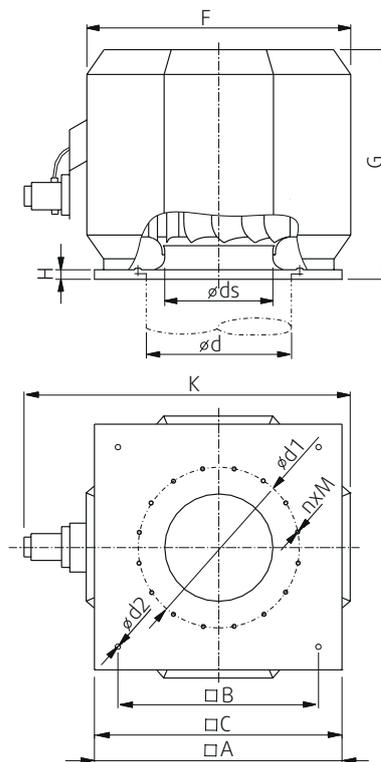
**FRQ**  
Преобразователь частоты  
Стр. 321

## Размеры

### DVV(F) 560/630/1000



### DVV(F) 800



DVV(F)	A	B	C	ds	d1	d2	ds	F	G	H	I	J	K	n x M
DVV 560	943	750	939	560	620	14	361	892	990	30	311	554	472	12xM8
DVV 630	1039	840	1035	630	690	14	451	1100	964	40	289	619	519.5	12xM8
DVV 800	1255	1050	1251	800	860	14	581	1350	1280/1105*	40	-	-	1688	16xM8
DVV 1000	1255	1050	1251	800	860	14	675	1500	1490	40	345	800	627.5	16xM8

\* для вентиляторов DVV 800 D4-XS, DVV 800 D6-XS, DVV 800 D6-XL

## Технические характеристики

DVV(F)	DVV 560D4-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 560D4-XS Вентиляторы дымоудаления	DVV 560D4-XM Вентиляторы дымоудаления	DVV 560D4-XM EMC	DVV 560D4-6-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 630D4-XS Вентиляторы дымоудаления
Артикул F400	95352	95437	95436	95753	95413	95306
Артикул F600	95511	95509	95510	-	95512	95513
Напряжение	В 3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц 50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт 2605	1500	2173	2173	2700/1100	3709
Ток	А 5.4	4	4.7	4.7	5.4/2.3	6.64
Пусковой ток	А 32	32	32	32	25/7.5	43
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C 120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°C 400/600	400/600	400/600	400	400/600	400/600
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А) 69	66	68	68	69/59	71
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А) 62	59	61	61	62/52	63
Вес	кг 93/106	89/102	91/104	91	96/109	130/144
Класс изоляции	F	F	F	F	F	F

## Технические характеристики

DVV(F)		DVV 630D4-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 630D6-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 630D4-6-XS Вентиляторы дымоудаления	DVV 630D4-6-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 800D4-XS Вентиляторы дымоудаления	DVV 800D4-XL Вентиляторы дымоудаления
Артикул F400		95303	95305	95675	95304	95311	95307
Артикул F600		95515	95514	95676	-	95518	95521
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	6401	2093	3950	6833	12887	18533
Ток	А	11	4.5	7.1	11.9	22	34.6
Пусковой ток	А	70	25	38	82	140	265
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400/600	400/600	400/600	400	400/600	400/600
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	75	64	71	75	76	83
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	69	58	63	69	70	75
Вес	кг	150/164	123/138	130/144	168	260/282	372/403
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F

DVV(F)		DVV 800D4-XS EMC	DVV 800D4-XL EMC	DVV 800D4-XS IE3 EMC	DVV 800D4-XL IE3 EMC	DVV 800D4-6-XS Вентиляторы дымоудаления	DVV 800D4-6-XL Вентиляторы дымоудаления
Артикул F400		95489	95488	95444	95445	95313	95309
Артикул F600		-	-	-	-	95519	95522
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	12887	18533	12887	18533	14404	19138
Ток	А	22	34.6	22	34.6	25.1	35.4
Пусковой ток	А	157	265	157	257	150	258
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400/600	400/600
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	76	83	76	83	76	83
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	70	75	70	75	70	75
Вес	кг	260	372	261	400	310/341	401/432
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F

DVV(F)		DVV 800D4-8-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 800D6-XS Вентиляторы дымоудаления	DVV 800D6-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 800D6-XL IE3 EMC	DVV 800D6-8-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D4-XM Вентиляторы дымоудаления
Артикул F400		95394	95312	95308	95558	95310	95388
Артикул F600		95543	95517	95520	-	95544	95529
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	19272	3751	5595	5595	5960	22293
Ток	А	37.1	6.92	11.2	11.2	14.9	39
Пусковой ток	А	355	31	66	66	124	302
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400/600	400/600	400/600	400	400/ 600	400/600
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	83	66	71	71	71	86
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	75	60	64	64	64	78
Вес	кг	401/432	224/246	225/247	225	297/328	430/459
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F

DVV(F)		DVV 1000D4-XM IE3 EMC	DVV 1000D4-XM EMC	DVV 1000D4-XP Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D4-XP IE3 EMC	DVV 1000D4-XP EMC	DVV 1000D4-6-XM Вентиляторы дымоудаления
Артикул F400		95448	95492	95391	95449	95493	95389
Артикул F600		-	-	95534	-	-	95530
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	22293	22293	30105	30105	30105	23000
Ток	А	39	39	51	51	51	43
Пусковой ток	А	310	310	400	400	400	333
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400/600	400	400	400/600
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	86	86	88	88	88	86
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	78	78	80	80	80	78
Вес	кг	459	430	499/528	499	499	471/500
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F

## Технические характеристики

DVV(F)		DVV 1000D4-6-XP Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D4-8-XM Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D4-8-XP Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D6-XM Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D6-XM IE3 EMC	DVV 1000D6-XM EMC
Артикул F400		95392	95396	95393	95386	95446	95490
Артикул F600		95535	95531	95536	95527	-	-
Напряжение	В	3x400	3x450	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	30433	23916	30433	6530	6530	6530
Ток	А	53.5	39.8	53.5	12.8	12.8	12.8
Пусковой ток	А	360	315	362	103	106	106
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400/600	400/600	400/600	400/600	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	88	86	88	73	73	73
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	80	78	80	65	65	65
Вес	кг	519/548	471/500	494/523	366/395	372	366
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F

DVV(F)		DVV 1000D6-XP Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D6-XP IE3 EMC	DVV 1000D6-XP EMC	DVV 1000D6-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D6-XL IE3 EMC	DVV 1000D6-XL EMC
Артикул F400		95390	95447	95491	95342	95451	95495
Артикул F600		95532	-	-	95525	-	-
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	9057	9057	9057	11112	11112	11112
Ток	А	18	18	18	21.4	21.4	21.4
Пусковой ток	А	170	154	154	138	154	154
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400/600	400	400	400/600	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	75	75	75	74	74	74
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	67	67	67	66	66	66
Вес	кг	388/417	389	388	400/429	401	400
Класс изоляции		F	F	F	F	F	F

DVV(F)		DVV 1000D6-8-XM Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D6-8-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D6-12-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D8-XL Вентиляторы дымоудаления	DVV 1000D8-XP Вентиляторы дымоудаления
Артикул F400		95387	95343	95385	95344	95397
Артикул F600		95528	95524	95526	95523	95533
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	6727	11112	11112	4987	4153
Ток	А	15.8	21.4	21.4	10.2	8.2
Пусковой ток	А	124	154	140	77	59
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400/600	400/600	400/600	400/600	400/600
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	73	74	74	66	67
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	65	66	66	58	59
Вес	кг	363/392	459/487	416/445	359/388	344/373
Класс изоляции		F	F	F	F	F