

DVG-H

DVG-V



- Общеобменная вентиляция и удаление дыма/горячего воздуха
- Вертикальный или горизонтальный поток вытяжного воздуха
- Температура до 400°C/120 мин.
- Пригоден для эксплуатации в районах с морским климатом.
- Широкий выбор дополнительных принадлежностей

Центробежные крышные вентиляторы DVG подходят для удаления горячего дыма и для общеобменной вентиляции

### Корпус

Корпус выполнен из алюминия морского исполнения с защитной решеткой 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 ( в двух скоростных вентиляторах)

### Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо центробежного типа с загнутыми назад лопатками также изготовлено из оцинкованной стали

### Регулирование производительности

Регулирование скорости преобразователем частоты

### Защита двигателя

Встроенные позисторы

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

## Дополнительные принадлежности



ASFV  
Входной фланец  
Стр. 381



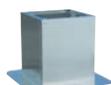
ASG/F  
Переходник  
Стр. 373



ASSG/F  
Гибкая соединительная вставка  
Стр. 380



VKGF/F  
Автоматический воздушный клапан  
Стр. 380



SSG/F  
Крышный шумоглушитель  
Стр. 376



SSGE/F  
Крышный шумоглушитель  
Стр. 376



FDG/F  
Плоский крышный шумоглушитель  
Стр. 374



FDGE/F  
Крышный шумоглушитель  
Стр. 374

## Электрические принадлежности

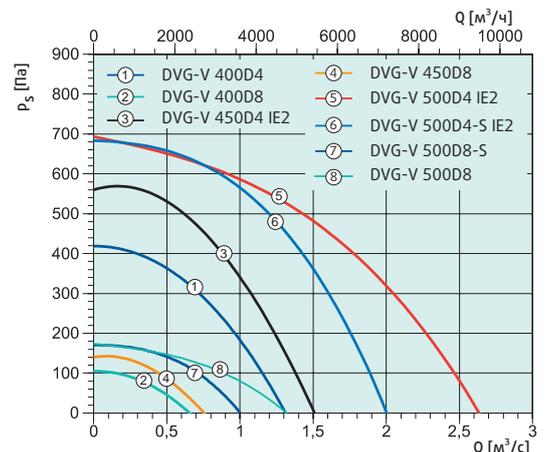
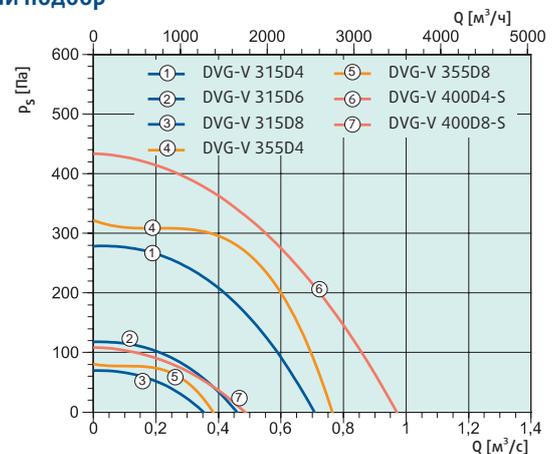


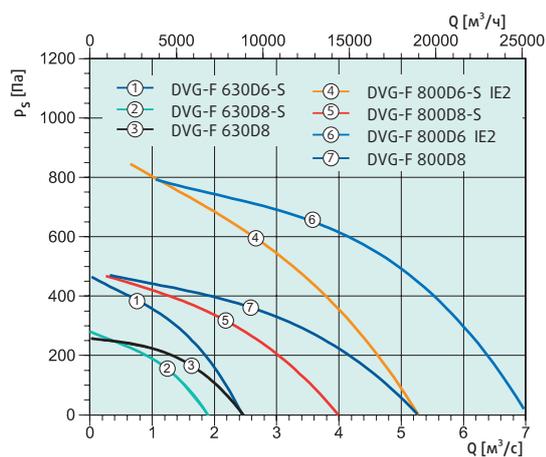
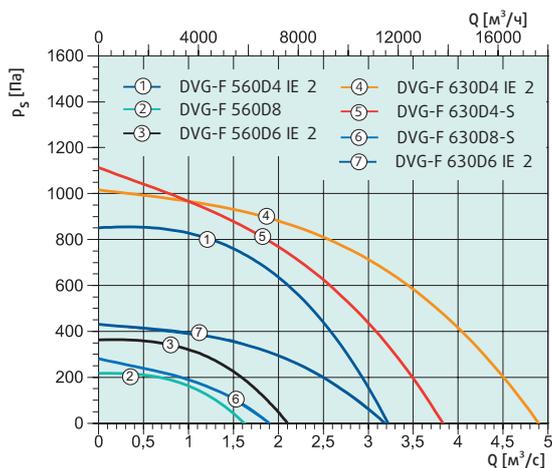
AES  
Выключатель  
Стр. 312



S-DT2 DKT  
2-скоростной переключатель  
Стр. 311

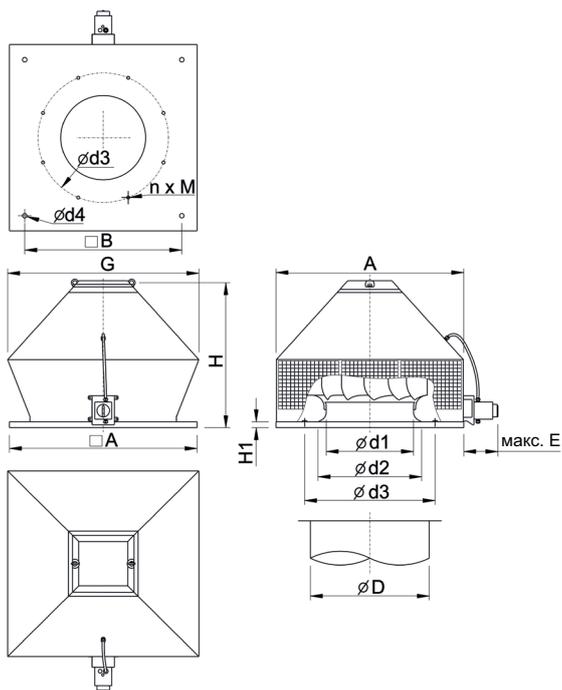
## Быстрый подбор



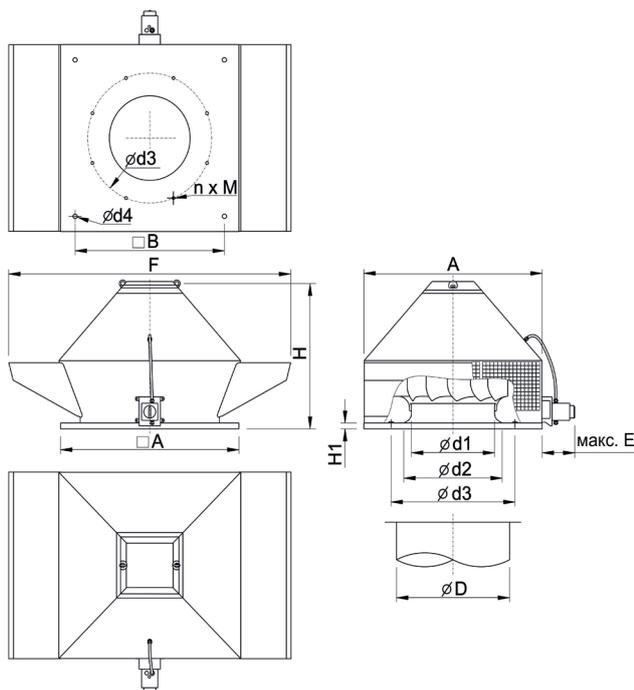


## Размеры

### DVG-H



### DVG-V



DVG	A	B	F	G	ød1	ød2	ød3	n x M	ød4	øD	E	H1	H
DVG-V (вертикальный) 315, 355	598	450	1003	-	224	310	438	6xM8	12	400	240	30	580
DVG-H (горизонтальный) 315, 355	598	450	-	704	224	310	438	6xM8	12	400	227	30	580
DVG-V (вертикальный) 400, 450	668	535	1261	-	286	379	438	6xM8	12	400	240	30	650
DVG-H (горизонтальный) 400, 450	668	535	-	854	286	379	438	6xM8	12	400	240	30	650
DVG-V (вертикальный) 500, 560	943	750	1540	-	361	450	620*	12xM8	14	560	240	30	773
DVG-H (горизонтальный) 500, 560	943	750	-	1078	361	450	620*	12xM8	14	560	240	30	773
DVG-V (вертикальный) 630	1039	840	1573	-	451	570	690*	12xM8	14	630	240	40	858
DVG-H (горизонтальный) 630	1039	840	-	1072	451	570	690*	12xM8	14	630	240	40	858
DVG-V (вертикальный) 800	1255	1050	2024	-	581	690	860*	16xM8	14	800	240	40	999
DVG-H (горизонтальный) 800	1255	1050	-	1280	581	690	860*	16xM8	14	800	240	40	999

## Технические характеристики

DVG		DVG 315D4-XL/F400	DVG 315D4-6-XL/F400	DVG 315D4-8-XL/F400	DVG 315D6-XL/F400	DVG 355D4/F400
Артикул DVG-V (вертикальный)		95647	95649	95650	95648	32308
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95619	95621	95622	95620	95003
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	261	382/383	318/316	383	372/368
Ток	А	0.67	1.1/1.15	1.15	1.15	0.95
Пусковой ток	А	3.3	4.4	4.4	4.4	4.1
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	56/58	56/58	56/58	58	55/57
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	50/51	50/21	50/51	51	49/50
Вес	кг	41/39	42/40	42/40	40	43/41
Класс изоляции		F	F	F	F	F

DVG		DVG 355D4-6/F400	DVG 355D4-8/F400	DVG 355D6/F400	DVG 400D4-XS/F400	DVG 400D4-6-XS/F400
Артикул DVG-V (вертикальный)		95046	32309	95045	95651	95653
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95032	95004	95031	95623	95625
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	494/493	494/493	210	483/480	539/535
Ток	А	1.25	1.25	0.95	0.8	1.1
Пусковой ток	А	4.4	4.4	3.8/5.6	3.3	4.4
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	55/57	55/57	45	59/60	59/60
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	49/50	49/50	40	53/54	53/54
Вес	кг	43/41	43/41	43/41	52/50	53/51
Класс изоляции		F	F	F	F	F

DVG		DVG 400D4-XL/F400	DVG 400D4-6-XL/F400	DVG 400D4-8-XL/F400	DVG 400D6-XS/F400	DVG 400D6-XL/F400
Артикул DVG-V (вертикальный)		95654	95656	95657	95652	95655
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95626	95628	95629	95624	95627
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	672/656	816/837	840/816	217/215	267/272
Ток	А	1.5	1.7	1.65	0.9	0.9
Пусковой ток	А	6.6	6.8	4.7	5.6	5.6
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	59/60	60/59	59/60	50/51	51/50
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	53/54	54/53	53/54	44/45	45/44
Вес	кг	52/50	52/54	53/51	52/50	50/52
Класс изоляции		F	F	F	F	F

DVG		DVG 450D4/F400 IE2	DVG 450D4-6/F400	DVG 450D4-8/F400	DVG 450D6/F400	DVG 500D4-XS/F400 IE2
Артикул DVG-V (вертикальный)		95164	95052	-	95051	95658
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95153	95038	95010	95037	95630
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	927	927	1100	446	1492/1462
Ток	А	1.88	2.4	3.1	1.1	2.8
Пусковой ток	А	10.1	9.1	12.4	3.8	12.5
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	65/67	65/67	67	56	66/68
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	58/60	58/60	60	50	60/61
Вес	кг	56/52	58/55	55	51	87/83
Класс изоляции		F	F	F	F	F

## Технические характеристики

DVG		DVG 500D4-XL/ F400 IE2	DVG 500D4-6-XS/ F400	DVG 500D4-6-XL/ F400	DVG 500D4-8-XL/ F400	DVG 500D6-XS/ F400 IE2
Артикул DVG-V (вертикальный)		95661	95660	95663	95664	95659
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95633	95632	95635	95636	95631
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	1500/1956	1492/1462	1500	2041	549
Ток	А	3.5	2.8	4.6	3.7	1.8
Пусковой ток	А	20.3	11	20.2	14.4/14	5.8
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	70/58	66/68	70/71	70/71	57/59
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	63/51	60/61	63/64	63/64	51/53
Вес	кг	93/89	90/86	97/93	91/87	87/83
Класс изоляции		F	F	F	F	F

DVG		DVG 500D6-XL/ F400 IE2	DVG 560D4/ F400 IE2	DVG 560D4-6/ F400	DVG 560D4-8/ F400	DVG 560D6/ F400 IE2
Артикул DVG-V (вертикальный)		95662	95169	32322	32323	95170
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95634	95158	95017	95018	95159
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	677	2568	2568	2753	1052
Ток	А	2	5.35	5.3	5.9	2
Пусковой ток	А	5.8	28.9	25.4	30.7	5.8
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	60	72/75	72/75	72/75	58/60
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	54/53	67/69	67/69	67/69	52/53
Вес	кг	89/85	104/99	107/102	107/102	96/91
Класс изоляции		F	F	F	F	F

DVG		DVG 500D6-XL/ F400 IE2	DVG 560D4/ F400 IE2	DVG 560D4-6/ F400	DVG 560D4-8/ F400	DVG 560D6/ F400 IE2
Артикул DVG-V (вертикальный)		95662	95169	32322	32323	95170
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95634	95158	95017	95018	95159
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	677	2568	2568	2753	1052
Ток	А	2	5.35	5.3	5.9	2
Пусковой ток	А	5.8	28.9	25.4	30.7	5.8
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	60	72/75	72/75	72/75	58/60
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	54/53	67/69	67/69	67/69	52/53
Вес	кг	89/85	104/99	107/102	107/102	96/91
Класс изоляции		F	F	F	F	F

DVG		DVG 630D4-XS/ F400 IE2	DVG 630D4-XM/ F400 IE2	DVG 630D4-XL/ F400 IE2	DVG 630D4-6-XS/ F400	DVG 630D4-6-S/ F400
Артикул DVG-V (вертикальный)		95665	95644	95669	95667	-
Артикул DVG-H (горизонтальный)		95637	95768	95641	95639	95022
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	3575/3445	5289/5102	6045/6088	3813/3786	3580
Ток	А	6.4/6.3	9/8.7	11	7/6.9	6.9
Пусковой ток	А	47.3	61.8/61.8	83.9	38	38
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	71/74	75/78	75/78	71/74	74
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	65/68	69/72	69/72	65/68	68
Вес	кг	125/119	130/126	150/146	134/130	123
Класс изоляции		F	F	F	F	F

## Технические характеристики

DVG		DVG 630D4-XS/ F400 IE2	DVG 630D4-XM/ F400 IE2	DVG 630D4-XL/ F400 IE2	DVG 630D4-6-XS/ F400
Артикул	DVG-V (вертикальный)	95665	95644	95669	95667
Артикул	DVG-H (горизонтальный)	95637	95768	95641	95639
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	3575/3445	5289/5102	6045/6088	3813/3786
Ток	А	6.4/6.3	9/8.7	11	7/6.9
Пусковой ток	А	47.3	61.8/61.8	83.9	38
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	71/74	75/78	75/78	71/74
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	65/68	69/72	69/72	65/68
Вес	кг	125/119	130/126	150/146	134/130
Класс изоляции		F	F	F	F

DVG		DVG 630D4-6-S/ F400	DVG 630D4-6-XL/ F400	DVG 630D6-XS/ F400 IE2	DVG 630D6-XL/ F400 IE2
Артикул	DVG-V (вертикальный)	-	95591	95666	95670
Артикул	DVG-H (горизонтальный)	95022	95590	95638	95642
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	3580	6280/6390	1142/1132	1794/1751
Ток	А	6.9	11/11.5	2.5	3.8
Пусковой ток	А	38	69/59	16.4	39.6
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	74	75/78	62/64	66/70
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	68	69/72	56/58	60/64
Вес	кг	123	156/152	115/111	121/117
Класс изоляции		F	F	F	F

DVG		DVG 800D6-XS/ F400 IE2	DVG 800D6-XL/ F400 IE2	DVG 800D8-XL/ F400
Артикул	DVG-V (вертикальный)	95672	95538	95674
Артикул	DVG-H (горизонтальный)	95398	95537	95646
Напряжение	В	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	3751/3707	5492/5631	2503
Ток	А	7.8/7.7	10.5	5.4
Пусковой ток	А	34.7	76	23.1
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120
Макс. температура перемещаемого воздуха, 120 мин.	°С	400	400	400
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	71/75	74/81	68/74
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	64/66	66/72	60/69
Вес	кг	202/195	202/205	198/191
Класс изоляции		F	F	F