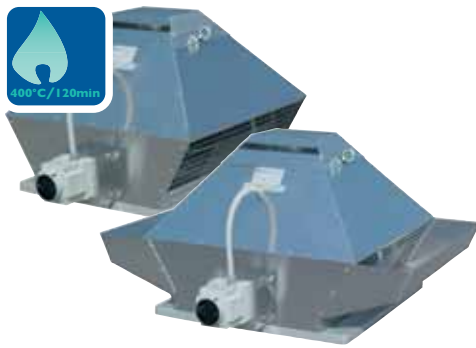


# Вентиляторы дымоудаления крышные



## DVG/F

- Противодымная защита + общеобменная вентиляция
- До 400 °C/120 минут (F400/120, F400/90, F300, F200)
- Постоянная работа при температуре до 120 °C
- Вертикальный или горизонтальный выброс воздуха
- Сервисный выключатель на корпусе
- Пригоден для эксплуатации в морском климате
- Широкий выбор принадлежностей
- Сертификат соответствия РФ и Украины

Вентиляторы дымоудаления DVG/F применяются для удаления дыма из помещений при пожарах, а также для общеобменной вентиляции в нормальных условиях.

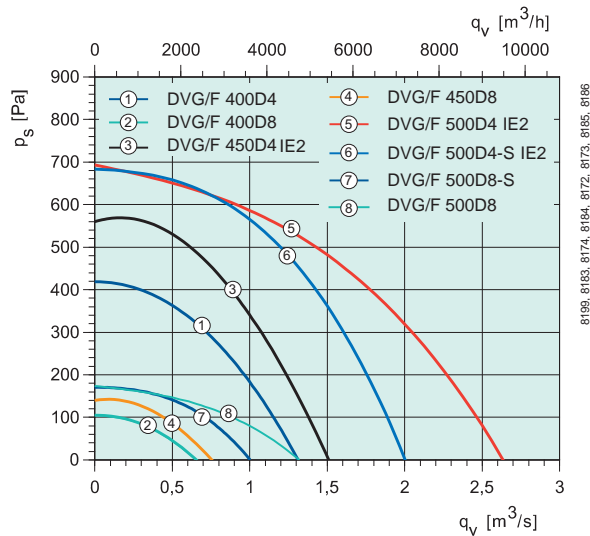
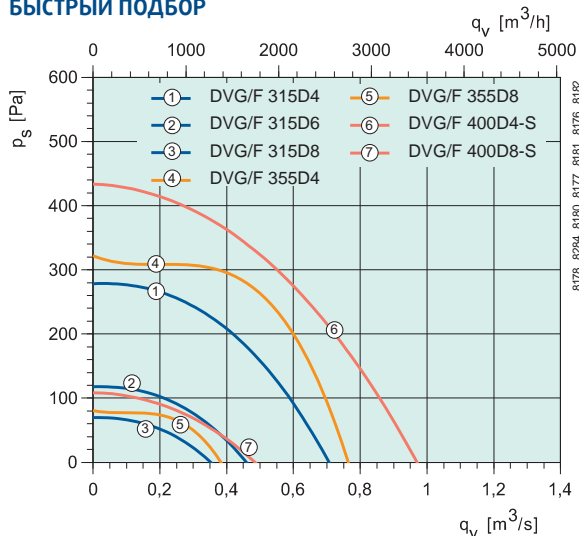
Незадымленные пути эвакуации увеличивают шансы на спасение людей в случае пожара. Корпус выполнен из стойкого к морской воде алюминия, рама-основание – из оцинкованной листовой стали, рабочее колесо с загнутыми назад лопатками – из оцинкованной стали. Двигатель изолирован и вынесен

из потока перемещаемой среды. Тепловая защита двигателя (термисторы или термоконтакты) – по заказу. Если скорость двигателя должна регулироваться преобразователем частоты, необходимо заказать двигатель со встроенными термисторами. Двухскоростные вентиляторы (мощностью до 4 кВт) можно оборудовать переключателем скорости (в спецификациях укажите двигатель с термоконтактами, переключатель не применим с двигателем без тепловой защиты или со встроенными терми-

сторами). При пожаре переключатель скорости, преобразователь частоты и все защитные устройства должны шунтироваться, чтобы вентиляторы могли нормально функционировать. По заказу вентиляторы, управляемые частотным преобразователем, могут оборудоваться дополнительной защитой от электромагнитных помех.

**Примечание.** В таблицах приведены артикулы моделей без термисторов и термоконтактов. Преобразователь частоты не входит в комплект.

### БЫСТРЫЙ ПОДБОР



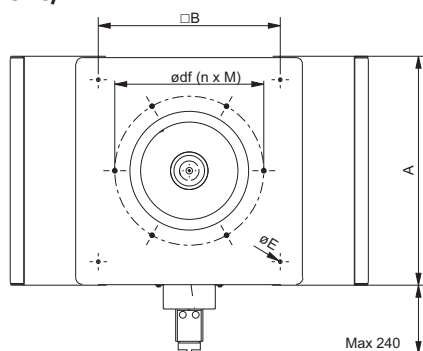
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Артикул для вертикального (V) выброса     | 32306        | 32307          | 32308        | 32309          | 32310          | 32311            | 32312        | 32313          | 95164            |
|---|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|------------------|--------------|----------------|------------------|
| Артикул для горизонтального (H) выброса   | 95001        | 95002          | 95003        | 95004          | 95005          | 95006            | 95007        | 95008          | 95153            |
| <b>DVG/F</b>                              | <b>315D4</b> | <b>315D4-8</b> | <b>355D4</b> | <b>355D4-8</b> | <b>400D4-S</b> | <b>400D4-8-S</b> | <b>400D4</b> | <b>400D4-8</b> | <b>450D4 IE2</b> |
| Напряжение/частота                        | V/50 Гц      | 400 3~         | 400 3~       | 400 3~         | 400 3~         | 400 3~           | 400 3~       | 400 3~         | 400 3~           |
| Мощность на валу                          | кВт          | 0.37           | 0.37/0.12    | 0.37           | 0.37/0.12      | 0.37             | 0.37/0.12    | 0.55           | 0.50/0.12        |
| Ток                                       | A            | 1.6            | 1.3/0.6      | 1.6            | 1.3/0.6        | 1.6              | 1.3/0.6      | 1.6            | 1.6/0.6          |
| Пусковой ток                              | A            | 6.6            | 3.4/1.3      | 6.6            | 3.4/1.3        | 6.6              | 3.4/1.3      | 6.6            | 5.8/1.3          |
| Макс. расход воздуха                      | м³/ч         | 2549           | 2556/1296    | 2750           | 2736/1368      | 3499             | 3492/1764    | 4716           | 4716/2376        |
| Частота вращения                          | мин⁻¹        | 1390           | 1350/680     | 1390           | 1350/680       | 1390             | 1350/680     | 1390           | 1410/670         |
| Макс. темп. перемещаемого воздуха*        | °C           | 400            | 400          | 400            | 400            | 400              | 400          | 400            | 400              |
| Уровень звукового давления на расст. 4 м  | дБ(A)        | 55             | 55/39        | 56             | 56/41          | 59               | 59/43        | 62             | 62/46            |
| Уровень звукового давления на расст. 10 м | дБ(A)        | 49             | 49/33        | 50             | 50/35          | 53               | 53/37        | 55             | 55/40            |
| Масса                                     | кг           | 41             | 41           | 43             | 43             | 45               | 45           | 46             | 46               |
| Класс изоляции двигателя                  |              | F              | F            | F              | F              | F                | F            | F              | F                |
| Класс защиты двигателя                    |              | IP 54          | IP 54        | IP 54          | IP 54          | IP 54            | IP 54        | IP 54          | IP 54            |
| Схема подключения, с. 362–371             |              | 13b Y          | 14a          | 13b Y          | 14a            | 13b Y            | 14a          | 13b Y          | 14a              |

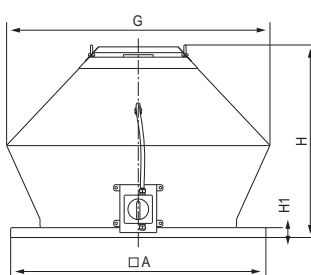
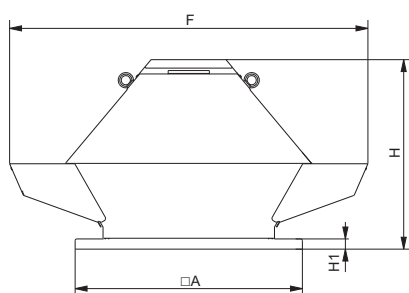
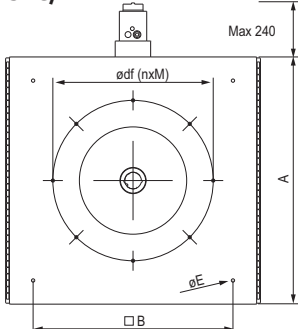
\* до 120 мин

## РАЗМЕРЫ, мм

### DVG/F-V



### DVG/F-H



| DVG/F-V | □A   | □B   | ∅E | F    | G    | ∅df (n x M) | H1 | H   |
|---------|------|------|----|------|------|-------------|----|-----|
| 315     | 598  | 450  | 12 | 891  | 594  | 438 (6xM8)  | 30 | 520 |
| 355     | 598  | 450  | 12 | 1003 | 704  | 438 (6xM8)  | 30 | 567 |
| 400     | 668  | 535  | 12 | 1053 | 724  | 438 (6xM8)  | 30 | 557 |
| 450     | 668  | 535  | 12 | 1261 | 854  | 438 (6xM8)  | 30 | 637 |
| 500     | 943  | 750  | 14 | 1343 | 892  | 605 (8xM8)  | 30 | 696 |
| 560     | 943  | 750  | 14 | 1540 | 1078 | 605 (8xM8)  | 30 | 773 |
| 630     | 1039 | 840  | 14 | 1573 | 1072 | 674 (8xM8)  | 40 | 850 |
| 800     | 1255 | 1050 | 14 | 1982 | 1280 | 872 (8xM8)  | 40 | 990 |

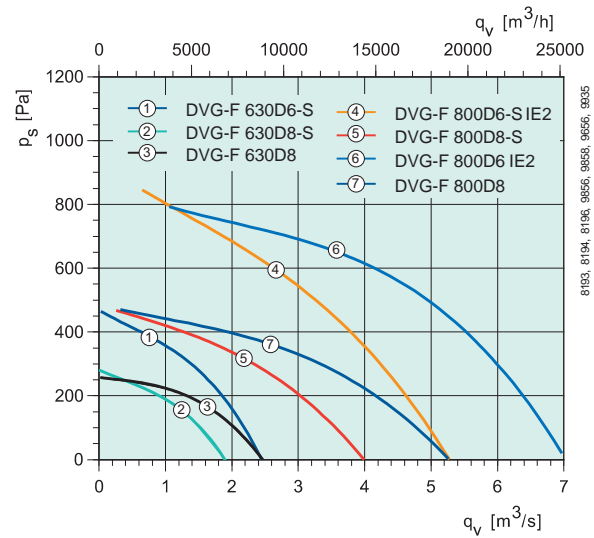
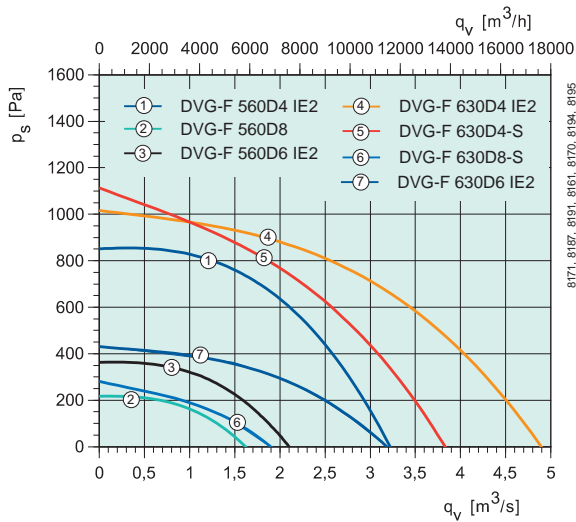
## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

-  ASFV c. 356
-  ASG/F c. 352
-  ASSG/F c. 355
-  FDGE/F c. 350
-  SSG/F c. 350
-  FDG/F c. 349

| Артикул для вертикального (V) выброса     | 32315   | 95165     | 95166       | 32317     | 32319     | 95169     | 32323       | 95170      | 95171     |
|---|---------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|------------|-----------|
| Артикул для горизонтального (H) выброса   | 95010   | 95154     | 95155       | 95012     | 95014     | 95158     | 95018       | 95159      | 95160     |
| DVG/F                                     | 450D4-8 | 500D4 IE2 | 500D4-S IE2 | 500D4-8-S | 500D4-8   | 560D4 IE2 | 560D4-8     | 560D6 IE2  | 630D4 IE2 |
| Напряжение/частота                        | В/50 Гц | 400 3~    | 400 3~      | 400 3~    | 400 3~    | 400 3~    | 400 3~      | 400 3~     | 400 3~    |
| Мощность на валу                          | кВт     | 1.1/0.25  | 1.5         | 1.1       | 0.11/0.25 | 1.4/0.35  | 2.2         | 2.5/0.6    | 0.75      |
| Ток                                       | А       | 3.1/1.2   | 3.5         | 2.6       | 3.1/1.25  | 3.5/1.4   | 4.9         | 5.9/2.4    | 2         |
| Пусковой ток                              | А       | 12.4/3    | 20.3        | 12.5      | 12.4/3.0  | 14.4/3.5  | 28.9        | 30.7/7.4   | 5.8       |
| Макс. расход воздуха                      | м³/ч    | 5472/2736 | 9504/10044  | 7200/7524 | 7200/3600 | 9504/4752 | 11664/12384 | 11664/5760 | 7596/8064 |
| Частота вращения                          | мин⁻¹   | 1400/690  | 1420        | 1435      | 1400/690  | 1400/680  | 1425        | 1430/710   | 880       |
| Макс. темп. перемещаемого воздуха*        | °С      | 400       | 400         | 400       | 400       | 400       | 400         | 400        | 400       |
| Уровень звукового давления на расст. 4 м  | дБ(А)   | 65/48     | 70/71       | 66/68     | 66/49     | 70/52     | 72/75       | 72/51      | 58/60     |
| Уровень звукового давления на расст. 10 м | дБ(А)   | 58/42     | 63/64       | 60/61     | 60/44     | 63/45     | 67/69       | 67/46      | 52/53     |
| Масса                                     | кг      | 58        | 86/82       | 87/83     | 87        | 86        | 104/99      | 107        | 96/91     |
| Класс изоляции двигателя                  | F       | F         | F           | F         | F         | F         | F           | F          | F         |
| Класс защиты двигателя                    | IP 54   | IP 54     | IP 54       | IP 54     | IP 54     | IP 54     | IP 54       | IP 54      | IP 54     |
| Схема подключения, с. 362-371             | 14a     | 13b Y     | 14a         | 14a       | 14a       | 14a       | 14a         | 14a        | 13b Y     |

\* до 120 мин

# Вентиляторы дымоудаления крышные



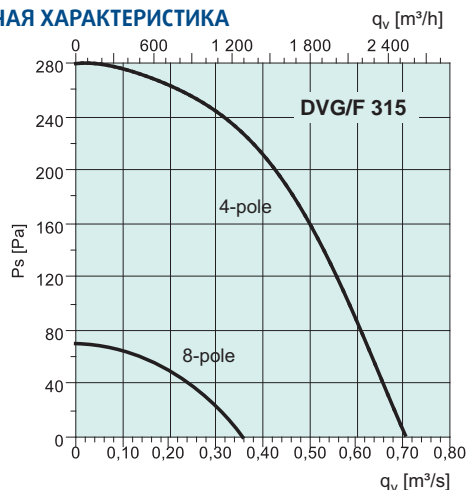
| Артикул для вертикального (V) выброса     | 95172   | 32328          | 95173            | 95174            | 32326          | 32333            |                |
|---|---------|----------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| Артикул для горизонтального (H) выброса   | 95161   | 95023          | 95162            | 95163            | 95021          | 95028            |                |
| DVG/F                                     |         | <b>630D4-S</b> | <b>630D4-8-S</b> | <b>630D6 IE2</b> | <b>630D6-S</b> | <b>630D6-8-S</b> | <b>630D4-8</b> |
| Напряжение/частота                        | В/50 Гц | 400 3~         | 400 3~           | 400 3~           | 400 3~         | 400 3~           |                |
| Мощность на валу                          | кВт     | 3              | 3.6/0.9          | 1.5              | 1.1            | 1.0/0.4          | 4.6/1.1        |
| Ток                                       | А       | 6.6            | 8.0/3.2          | 3.8              | 3.4            | 3.3/1.35         | 9.5/3.5        |
| Пусковой ток                              | А       | 36.7           | 44.0/10.0        | 18.6             | 10.9           | 14.2/4.7         | 57/12.3        |
| Макс. расход воздуха                      | м³/ч    | 13752/14796    | 13752/6804       | 11484/12348      | 8820           | 8820/6804        | 17676/8892     |
| Частота вращения                          | мин⁻¹   | 1400           | 1430/710         | 945              | 890            | 950/710          | 1450/720       |
| Макс. темп. перемещаемого воздуха*        | °С      | 400            | 400              | 400              | 400            | 400              | 400            |
| Уровень звукового давления на расст. 4 м  | дБ(А)   | 71/74          | 71/55            | 66/70            | 62             | 62/55            | 75/59          |
| Уровень звукового давления на расст. 10 м | дБ(А)   | 65/68          | 65/49            | 60/64            | 56             | 55/49            | 69/54          |
| Масса                                     | кг      | 119/114        | 128              | 115/110          | 111            | 117              | 144            |
| Класс изоляции двигателя                  | F       | F              | F                | F                | F              | F                |                |
| Класс защиты двигателя                    | IP 54   | IP 54          | IP 54            | IP 54            | IP 54          | IP 54            |                |
| Схема подключения, с. 362–371             |         | 15а            | 14а              | 13b Y            | 13b Y          | 15а              | 14а            |

\* до 120 мин

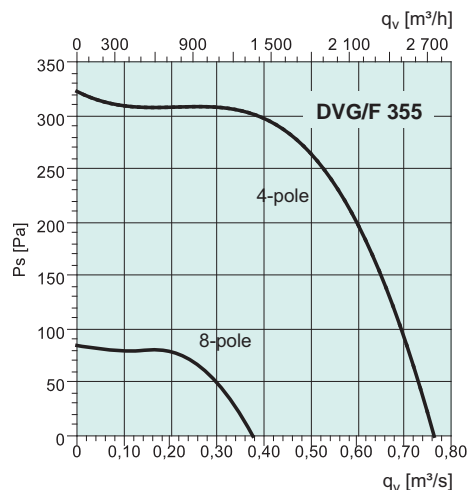
| Артикул для вертикального (V) выброса     | 95131   | 95132              | 95128            | 95130            |                |
|---|---------|--------------------|------------------|------------------|----------------|
| Артикул для горизонтального (H) выброса   | 95126   | 95127              | 95122            | 95125            |                |
| DVG/F                                     |         | <b>800D6-S IE2</b> | <b>800D6-8-S</b> | <b>800D6 IE2</b> | <b>800D6-8</b> |
| Напряжение/частота                        | В/50 Гц | 400 3~             | 400 3~           | 400 3~           | 400 3~         |
| Мощность на валу                          | кВт     | 3                  | 2.8/1.1          | 5.5              | 5.7/2.4        |
| Ток                                       | А       | 6.8/7.4            | 7.5/3.8          | 13               | 12.3/6.2       |
| Пусковой ток                              | А       | 34.7/34.7          | 38.3/15.6        | 75.4/76          | 62.8/21.7      |
| Макс. расход воздуха                      | м³/ч    | 19008/20160        | 19008/14256      | 25308/27000      | 25488/20664    |
| Частота вращения                          | мин⁻¹   | 950                | 970/730          | 950/960          | 960/720        |
| Макс. темп. перемещаемого воздуха*        | °С      | 400                | 400              | 400              | 400            |
| Уровень звукового давления на расст. 4 м  | дБ(А)   | 71                 | 71/63            | 74               | 74/74          |
| Уровень звукового давления на расст. 10 м | дБ(А)   | 64                 | 64/56            | 66               | 66/65          |
| Масса                                     | кг      | 202/195            | 208/201          | 212/205          | 219/212        |
| Класс изоляции двигателя                  | F       | F                  | F                | F                |                |
| Класс защиты двигателя                    | IP 54   | IP 54              | IP 54            | IP 54            |                |
| Схема подключения, с. 362–371             |         | 13b Y              | 15а              | 13b D            | 15а            |

\* до 120 мин

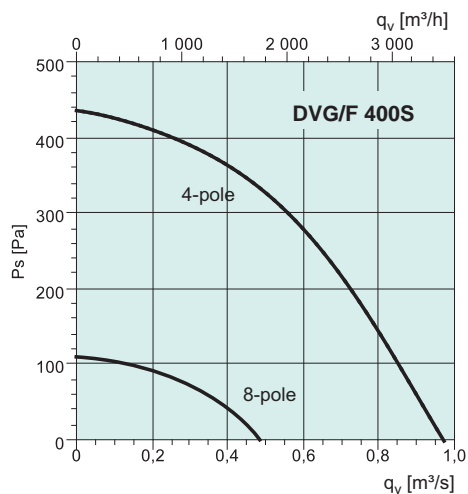
**РАБОЧАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**



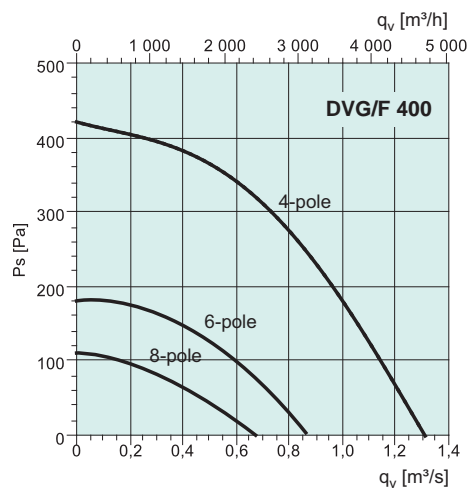
| дБ(A)                              | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                    |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе           | 78   | 51                         | 72  | 72  | 69  | 71 | 69 | 64 | 61 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе          | 76   | 54                         | 65  | 72  | 67  | 69 | 67 | 61 | 51 |
| Условия измерений: 0,6 м³/с, 70 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе           | 62   | 40                         | 58  | 54  | 54  | 53 | 53 | 45 | 36 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе          | 60   | 44                         | 52  | 53  | 53  | 55 | 50 | 42 | 33 |
| Условия измерений: 0,2 м³/с, 50 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



| дБ(A)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 81   | 55                         | 75  | 75  | 73  | 74 | 73 | 67 | 64 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 77   | 55                         | 67  | 74  | 69  | 71 | 68 | 62 | 52 |
| Условия измерений: 0,6 м³/с, 250 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 65   | 43                         | 61  | 57  | 57  | 56 | 56 | 48 | 39 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 62   | 46                         | 54  | 55  | 55  | 57 | 52 | 44 | 35 |
| Условия измерений: 0,3 м³/с, 50 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |

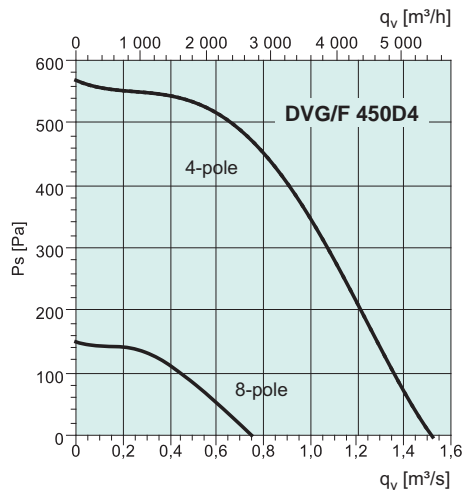


| дБ(A)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 82   | 55                         | 76  | 76  | 73  | 75 | 73 | 68 | 65 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 82   | 60                         | 71  | 78  | 73  | 75 | 73 | 67 | 57 |
| Условия измерений: 0,7 м³/с, 250 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 66   | 44                         | 62  | 58  | 58  | 57 | 57 | 49 | 40 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 66   | 50                         | 58  | 59  | 59  | 61 | 56 | 48 | 39 |
| Условия измерений: 0,4 м³/с, 50 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |

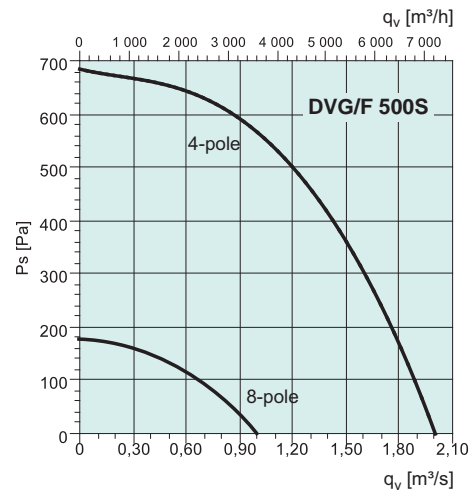


| дБ(A)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 85   | 58                         | 79  | 79  | 76  | 78 | 76 | 71 | 68 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 85   | 63                         | 74  | 81  | 76  | 78 | 76 | 70 | 60 |
| Условия измерений: 1,1 м³/с, 250 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>6-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 76   | 46                         | 69  | 69  | 69  | 68 | 69 | 61 | 53 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 76   | 55                         | 66  | 70  | 69  | 71 | 67 | 59 | 49 |
| Условия измерений: 0,6 м³/с, 100 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 69   | 47                         | 65  | 61  | 61  | 60 | 60 | 52 | 43 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 68   | 52                         | 60  | 61  | 61  | 63 | 58 | 50 | 41 |
| Условия измерений: 0,6 м³/с, 50 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |

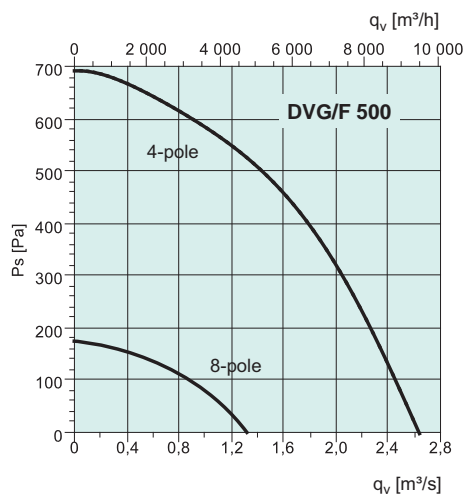
# Вентиляторы дымоудаления крышные



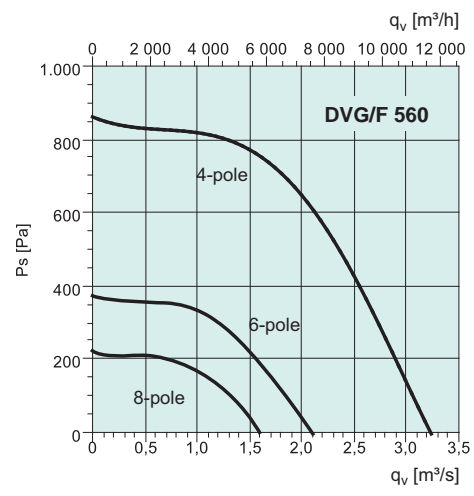
| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 88   | 56                         | 71  | 73  | 78  | 86 | 74 | 67 | 63 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 87   | 57                         | 73  | 77  | 81  | 84 | 73 | 67 | 60 |
| Условия измерений: 1,2 м³/с, 200 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 71   | 50                         | 61  | 63  | 61  | 67 | 62 | 62 | 50 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 69   | 52                         | 58  | 63  | 62  | 63 | 59 | 56 | 39 |
| Условия измерений: 0,6 м³/с, 50 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



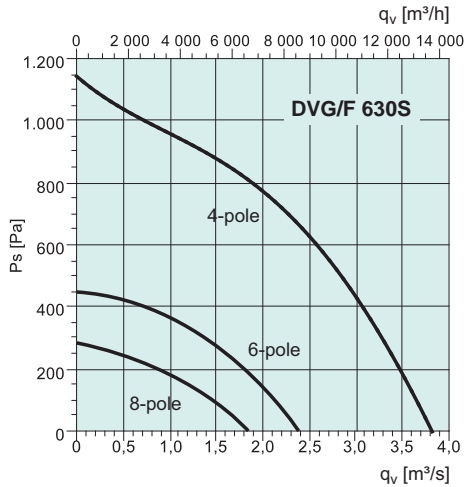
| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 88   | 61                         | 81  | 81  | 79  | 81 | 78 | 79 | 66 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 88   | 63                         | 76  | 81  | 80  | 84 | 78 | 73 | 62 |
| Условия измерений: 1,2 м³/с, 500 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 72   | 53                         | 62  | 64  | 63  | 66 | 67 | 55 | 45 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 69   | 52                         | 59  | 62  | 63  | 65 | 61 | 52 | 40 |
| Условия измерений: 0,6 м³/с, 130 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



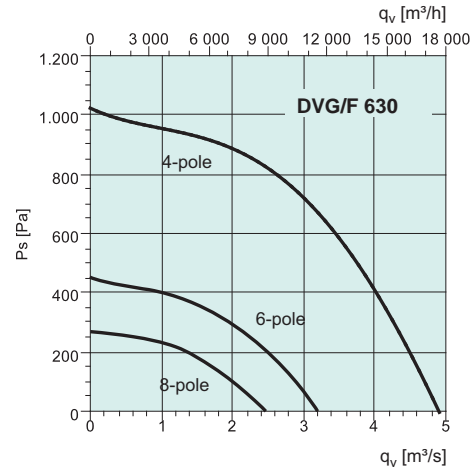
| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 90   | 61                         | 74  | 84  | 83  | 83 | 84 | 81 | 74 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 91   | 64                         | 75  | 86  | 83  | 87 | 82 | 76 | 65 |
| Условия измерений: 2,1 м³/с, 300 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 72   | 50                         | 68  | 64  | 64  | 63 | 63 | 55 | 46 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 73   | 57                         | 65  | 66  | 66  | 68 | 63 | 55 | 46 |
| Условия измерений: 1,1 м³/с, 50 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



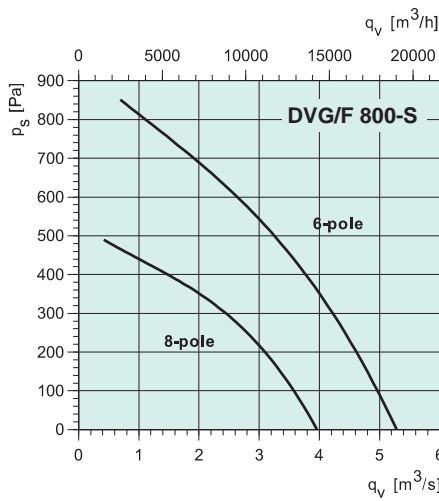
| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 94   | 59                         | 85  | 86  | 84  | 85 | 87 | 84 | 82 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 94   | 67                         | 84  | 88  | 88  | 89 | 85 | 77 | 70 |
| Условия измерений: 2,5 м³/с, 400 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>6-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 87   | 57                         | 80  | 80  | 80  | 79 | 80 | 71 | 64 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 82   | 61                         | 73  | 77  | 74  | 75 | 74 | 66 | 58 |
| Условия измерений: 1,8 м³/с, 100 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вх}}$ на входе            | 76   | 55                         | 65  | 68  | 66  | 72 | 67 | 67 | 55 |
| $L_{\text{вх}}$ на выходе           | 74   | 58                         | 64  | 69  | 67  | 69 | 65 | 61 | 44 |
| Условия измерений: 1,5 м³/с, 50 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



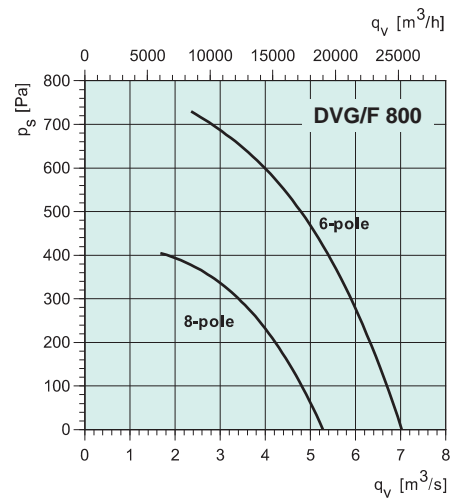
| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 94   | 60                         | 86  | 80  | 83  | 87 | 87 | 87 | 72 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 93   | 66                         | 84  | 84  | 86  | 88 | 84 | 79 | 68 |
| Условия измерений: 2,8 м³/с, 500 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>6-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 85   | 55                         | 78  | 78  | 78  | 77 | 78 | 70 | 62 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 84   | 63                         | 74  | 78  | 77  | 79 | 75 | 67 | 57 |
| Условия измерений: 2,2 м³/с, 100 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 78   | 56                         | 74  | 70  | 70  | 69 | 69 | 61 | 52 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 77   | 61                         | 69  | 70  | 70  | 72 | 67 | 59 | 50 |
| Условия измерений: 1,7 м³/с, 60 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>4-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 97   | 68                         | 79  | 91  | 90  | 92 | 87 | 81 | 72 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 96   | 66                         | 85  | 86  | 89  | 89 | 89 | 87 | 77 |
| Условия измерений: 3,8 м³/с, 500 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>6-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 87   | 57                         | 80  | 80  | 80  | 79 | 80 | 71 | 64 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 89   | 69                         | 79  | 83  | 82  | 84 | 80 | 72 | 62 |
| Условия измерений: 2,8 м³/с, 120 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 81   | 59                         | 77  | 73  | 73  | 72 | 72 | 64 | 55 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 82   | 66                         | 74  | 75  | 75  | 77 | 72 | 64 | 55 |
| Условия измерений: 2,1 м³/с, 80 Па  |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>6-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 88   | 48                         | 64  | 69  | 78  | 81 | 84 | 83 | 70 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 91   | 56                         | 70  | 76  | 84  | 88 | 84 | 79 | 64 |
| Условия измерений: 4,2 м³/с, 300 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 82   | 34                         | 58  | 64  | 70  | 76 | 79 | 70 | 67 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 83   | 45                         | 61  | 68  | 77  | 79 | 75 | 68 | 69 |
| Условия измерений: 3,6 м³/с, 100 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |



| дБ(А)                               | Общ. | Октавные полосы частот, Гц |     |     |     |    |    |    |    |
|-------------------------------------|------|----------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|                                     |      | 63                         | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| <b>6-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 96   | 55                         | 65  | 81  | 87  | 89 | 93 | 86 | 83 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 94   | 42                         | 65  | 75  | 87  | 91 | 87 | 77 | 67 |
| Условия измерений: 5,4 м³/с, 400 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| <b>8-полюсной</b>                   |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |
| $L_{\text{вд}}$ на входе            | 90   | 48                         | 62  | 70  | 79  | 88 | 84 | 77 | 71 |
| $L_{\text{вд}}$ на выходе           | 87   | 42                         | 59  | 70  | 82  | 84 | 77 | 69 | 63 |
| Условия измерений: 3,9 м³/с, 250 Па |      |                            |     |     |     |    |    |    |    |