



Особенно хорошо подходит для удаления воздуха из кухонь

Электродвигатель расположен вне потока воздуха, согласно требованиям стандарта VDI 2052. Вентилятор может применяться для удаления воздуха с температурой до 120 °C из промышленных кухонь.

Особенно хорошо подходит для удаления воздуха из кухонь

Встроенный лоток для сбора жира позволяет избежать осаждения на поверхности крыши частиц жира, содержащихся в удаляемом воздухе.

Чрезвычайно эффективная шумоизоляция

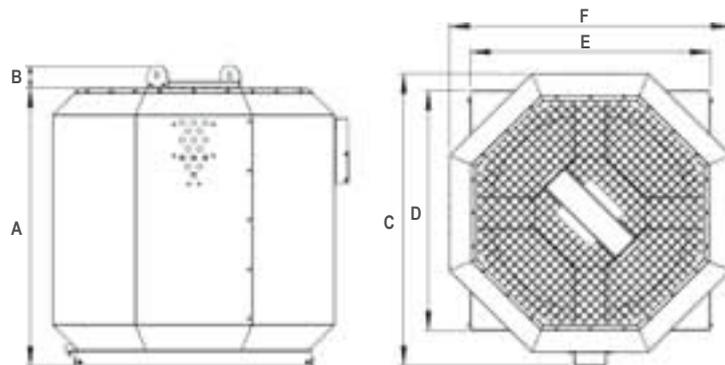
Вентиляторы серии DVNI оснащены изоляцией из слоя минеральной ваты толщиной 40 мм. Минеральные волокна зафиксированы с помощью износостойкой некрученной стеклонити. Перфорированная панель эффективно обеспечивает дополнительную механическую защиту. Средний уровень шума составляет 9 дБА.

- Наружный корпус изготовлен из сплава AlMg3, стойкого к воздействию морской воды
- Двигатель находится вне воздушного потока
- Вентилятор откидывается для проведения визуального контроля
- С аварийным выключателем
- С лотком для сбора жира и выгружным отверстием
- Толщина слоя шумоизоляции у вентиляторов серии DVNI составляет 40 мм

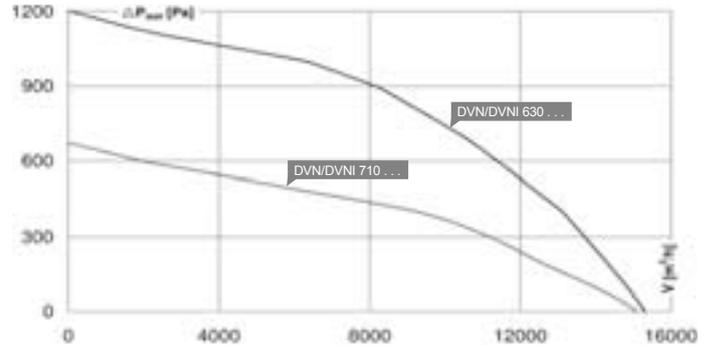
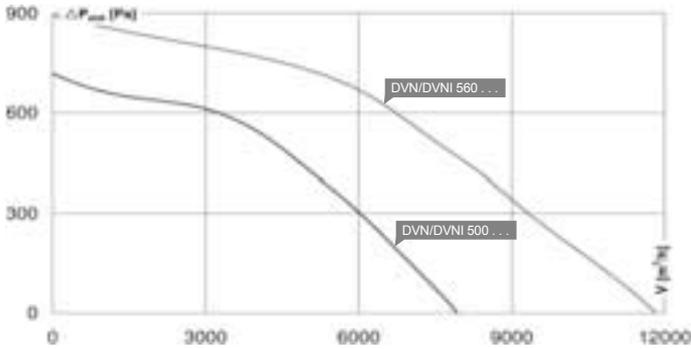


Шумоизоляция

Слой высококачественной минеральной ваты толщиной 40 мм защищен матом износостойкой некрученной стеклонити и перфорированной панелью.



| Тип | ID | U | f | L _{WA6} | L _{WA5} | η _{fa} | η _t | A | B | C | D | E | F | Масса [кг] | Монтажная схема |
|-------------|-----------------|---------|------|------------------|------------------|-----------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------------|-----------------|
| | | [V] | [Hz] | [dB (A)] | [dB (A)] | [%] | [%] | [мм] | [мм] | [мм] | [мм] | [мм] | [мм] | | |
| DVN 280 E2 | 122003 | 230V ~ | 50 | 83 | 82 | 38,0 | 40,0 | 565 | | 553 | 451 | 441 | 497 | 26,1 | 121998 |
| DVN 315 E2 | 121703 | 230V ~ | 50 | 82 | 80 | 42,0 | 44,0 | 565 | | 553 | 451 | 441 | 497 | 28,0 | 121998 |
| DVN 355 E2 | 122162 | 230V ~ | 50 | 90 | 87 | 40,0 | 42,0 | 694 | | 676 | 611 | 602 | 632 | 42,4 | 121998 |
| DVN 400 E4 | 121707 | 230V ~ | 50 | 77 | 71 | 32,0 | 33,0 | 694 | | 676 | 611 | 602 | 632 | 36,0 | 121998 |
| DVN 450 E4 | 122006 | 230V ~ | 50 | 75 | 75 | 45,0 | 46,0 | 790 | 40 | 828 | 683 | 674 | 790 | 45,7 | 121998 |
| DVN 500 E4 | 121711 | 230V ~ | 50 | 83 | 79 | 46,0 | 47,0 | 790 | 40 | 828 | 683 | 674 | 790 | 52,9 | 121998 |
| DVN 560 D4 | 121774 | 400V 3~ | 50 | 82 | 80 | 51,0 | 52,0 | 967 | 40 | 1033 | 945 | 936 | 995 | 83,0 | 123168 |
| DVN 630 D4 | 122758 | 400V 3~ | 50 | 87 | 85 | 50,0 | 51,0 | 967 | 40 | 1033 | 945 | 936 | 995 | 95,5 | 123168 |
| DVN 710 D6 | 122470 | 400V 3~ | 50 | 81 | 83 | 45,5 | 46,7 | 1054 | 39 | 1301 | 1098 | 1090 | 1263 | | 123168 |
| DVN 800 | Скоро ожидаются | | | | | | | | | | | | | | |
| DVNI 280 E2 | 122013 | 230V ~ | 50 | 79 | 82 | 38,0 | 40,0 | 567 | | 615 | 451 | 441 | 577 | 33,9 | 121998 |
| DVNI 315 E2 | 121705 | 230V ~ | 50 | 77 | 80 | 42,0 | 44,0 | 567 | | 615 | 451 | 441 | 577 | 35,6 | 121998 |
| DVNI 355 E2 | 122166 | 230V ~ | 50 | 81 | 87 | 40,0 | 42,0 | 700 | | 750 | 611 | 602 | 712 | 55,0 | 121998 |
| DVNI 400 E4 | 121709 | 230V ~ | 50 | 70 | 71 | 32,0 | 33,0 | 700 | | 750 | 611 | 602 | 712 | 48,6 | 121998 |
| DVNI 450 E4 | 122010 | 230V ~ | 50 | 73 | 75 | 45,0 | 46,0 | 791 | 39 | 908 | 683 | 674 | 870 | 63,0 | 121998 |
| DVNI 500 E4 | 121720 | 230V ~ | 50 | 80 | 79 | 46,0 | 47,0 | 791 | 39 | 908 | 683 | 674 | 870 | 70,6 | 121998 |
| DVNI 560 D4 | 122294 | 400V 3~ | 50 | 79 | 80 | 51,0 | 52,0 | 969 | 38 | 1113 | 945 | 936 | 1075 | 83,0 | 123168 |
| DVNI 630 D4 | 122762 | 400V 3~ | 50 | 83 | 85 | 50,0 | 51,0 | 969 | 38 | 1113 | 945 | 936 | 1075 | 125,0 | 123168 |
| DVNI 710 D6 | 122473 | 400V 3~ | 50 | 78 | 83 | 45,5 | 46,7 | 1055 | 38 | 1381 | 1098 | 1090 | 1343 | 130,0 | 123168 |
| DVNI 800 | Скоро ожидаются | | | | | | | | | | | | | | |



Индивидуальные аксессуары
См. детали на странице: 134

| | | | | | |
|---|---|---|---|----------------|-------|
| DVN 500 E4 ID 121711 230V ~/50Hz 120 °C 7930 m³/h 1.240 W 7,2 A 79/83/- db(A) | DVN 560 D4 ID 121774 400V 3~/50Hz 120 °C 11830 m³/h 2.080 W 4,6 A 80/82/- db(A) | DVN 630 D4 ID 122758 400V 3~/50Hz 120 °C 15300 m³/h 3.990 W 7,5 A 85/87/- db(A) | DVN 710 D6 ID 122470 400V 3~/50Hz 120 °C 15090 m³/h 2.065 W 4,5 A 83/81/- db(A) | DVN 800 | MDNU. |
| DVNI 500 E4 ID 121720 230V ~/50Hz 120 °C 7930 m³/h 1.240 W 7,2 A 79/80/- db(A) | DVNI 560 D4 ID 122294 400V 3~/50Hz 120 °C 11830 m³/h 2.080 W 4,6 A 80/79/- db(A) | DVNI 630 D4 ID 122762 400V 3~/50Hz 120 °C 15300 m³/h 3.990 W 7,5 A 85/83/- db(A) | DVNI 710 D6 ID 122473 400V 3~/50Hz 120 °C 15090 m³/h 2.065 W 4,5 A 83/78/- db(A) | | DVNI |

-  **FU ...**
Частотный преобразователь
-  **FU ...**
Частотный преобразователь
-  **5-Ступенчатый трансформатор**
С устройством защиты двигателя
-  **5-Ступенчатый трансформатор**
С устройством защиты двигателя
-  **Крышный короб**
-  **Крышный глушитель**
-  **Входящий фланец**
-  **Гибкое соединение**
-  **Крышный клапанный затвор**
Автоматический

| | | | | | |
|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------|--------|
| | FU 22 05 ID 124682 | FU 40 04 ID 121608 | FU 22 05 ID 124682 | Скоро ожидаются | MYSE. |
| | FU 22 03 ID 118511 | FU 40 03 ID 121607 | FU 22 03 ID 118511 | | MYSE. |
| | TDM 060 ID 111557 | | | | MYSM. |
| TEM 075 ID 103507 | | | | | MYSM. |
| DSF 450 ID 109784 | DSF 560 ID 122314 | DSF 560 ID 122314 | DSF 710 ID 123161 | | MYMDE. |
| DSS 450 ID 111354 | DSS 560 ID 122313 | DSS 560 ID 122313 | DSS 710 ID 123162 | | MYMDS. |
| DAF 400 ID 109826 | DAF 560 ID 122288 | DAF 560 ID 122288 | DAF 710 ID 123823 | | MYMDA. |
| DAS 400 ID 109827 | DAS 560 ID 122287 | DAS 560 ID 122287 | DAS 710 ID 123822 | | MYMDN. |
| DVK 400 ID 109213 | DVK 560 ID 122289 | DVK 560 ID 122289 | DVK 710 ID 123824 | | MYMDV. |