

## Мини-вентиляционные установки



Мини-вентиляционные установки

Модельный ряд

| DanPack                                                                             |                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                         |
| 500 – 9000 м³/ч                                                                     |                                                                         |
| Profi                                                                               |                                                                         |
|    | <b>Установка</b><br>Горизонтальная<br>Вертикальная                      |
|    | <b>Тип</b><br>Модульная конструкция                                     |
|  | <b>Конструкция</b><br>Ярусная установка приточного и вытяжного агрегата |
|  | <b>Рекуператор</b><br>Высокоэффективный пластинчатый                    |
|  | <b>Корпус</b><br>Гальванизированная сталь.<br>Толщина 10мм              |
|  | <b>Воздуонагреватель</b><br>Водяной или электрический                   |
|  | <b>Воздухоохладитель</b><br>Воздуонагреватель водяной или электрический |
|  | <b>Фильтр</b><br>Панельный G4                                           |
|  | <b>Шумоглушитель</b><br>300 мм                                          |
|  | <b>Вентилятор</b><br>Центробежный (До 240 Па)                           |
|  | <b>Воздушный клапан</b><br>С электроприводом                            |

| DanAir                                                                              |                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                            |
| 500 – 6000 м³/ч                                                                     |                                                                                            |
| Profi                                                                               |                                                                                            |
|    | <b>Установка</b><br>Горизонтальная<br>Вертикальная                                         |
|    | <b>Тип</b><br>Модульная конструкция                                                        |
|  | <b>Конструкция</b><br>Смежная установка приточного и вытяжного агрегата                    |
|  | <b>Рекуператор</b><br>Высокоэффективный пластинчатый, либо с промежуточным теплоносителем  |
|  | <b>Корпус</b><br>Гальванизированная сталь.<br>Толщина 25 мм                                |
|  | <b>Воздуонагреватель</b><br>Водяной или электрический                                      |
|  | <b>Воздухоохладитель</b><br>3,4,6-ти рядный водяной либо фреоновый воздухоохладитель       |
|  | <b>Фильтр</b><br>Панельный, карманный G4-F9                                                |
|  | <b>Шумоглушитель</b><br>300, 600, 900 или 1200 мм                                          |
|  | <b>Вентилятор</b><br>Центробежный вентилятор или вентилятор с инвертором или ЕС вентилятор |
|  | <b>Воздушный клапан</b><br>С электроприводом                                               |

| DV-HR                                                                                 |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                          |
| 200 – 2000 м³/ч                                                                       |                                                                          |
| Standard                                                                              |                                                                          |
|    | <b>Установка</b><br>Горизонтальная                                       |
|    | <b>Тип</b><br>Моноблочный                                                |
|    | <b>Корпус</b><br>Корпус - гальванизированная сталь. Толщина панели 20 мм |
|  | <b>Рекуператор</b><br>Высокоэффективный пластинчатый                     |
|  | <b>Вентилятор</b><br>Центробежный вентилятор                             |

| DV-HRE/P(S)                                                                           |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                          |
| 150 – 3000 м³/ч                                                                       |                                                                          |
| Standard                                                                              |                                                                          |
|  | <b>Установка</b><br>Горизонтальная                                       |
|  | <b>Тип</b><br>Моноблочный                                                |
|  | <b>Корпус</b><br>Корпус - гальванизированная сталь. Толщина панели 20 мм |
|  | <b>Рекуператор</b><br>Высокоэффективный пластинчатый                     |
|  | <b>Вентилятор</b><br>Центробежный вентилятор                             |

Мини-вентиляционные установки

Модульные приточно-вытяжные установки DanPack 500 – 9000 м³/ч



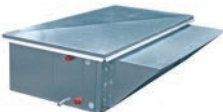
Конфигурация с управляемым воздушным клапаном (опция)



Конфигурация с крышей для уличной установки (опция)



Конфигурация с пленумом на стороне подачи воздуха (опция)



Конфигурация с крышей и козырьком для уличной установки (опция)

>Функциональные характеристики<

Вертикальная или горизонтальная установка

Модульный

Ярусное расположение секций

Пластинчатый рекуператор. Эффективность до 63%

Корпус - Гальванизированная сталь. Толщина панели 10мм

Воздухонагреватель водяной или электрический

4-ех рядный водяной или фреоновый воздухоохладитель

Синтетический панельный или карманный фильтр с классом G4

Шумоглушитель

Центробежный вентилятор с напором до 240Па

Воздушные клапаны с электроприводом

>Конфигурация центральных кондиционеров Dantex Danpack<

|                              |   |                                                             |   |    |   |
|------------------------------|---|-------------------------------------------------------------|---|----|---|
| 2.69                         | H | M                                                           | G | 49 | A |
| Позиция                      |   | Вытяжной модуль A-B-C<br>Приточный модуль D-E               |   |    |   |
| Идентификация базовых секций |   | 0-Секция воздухонагревателя                                 |   |    |   |
|                              |   | 1-Секция воздухоохладителя                                  |   |    |   |
|                              |   | 2-Секция воздухонагревателя + Секция воздухоохладителя      |   |    |   |
|                              |   | 3-Секция воздухоохладителя+Секция воздухонагревателя        |   |    |   |
|                              |   | 4-Фильтр+Секция воздухонагревателя+секция воздухоохладителя |   |    |   |
|                              |   | 5-Фильтр+Секция воздухоохладителя+Секция воздухонагревателя |   |    |   |
|                              |   | 6-Фильтр+Секция воздухонагревателя                          |   |    |   |
|                              |   | 7-Фильтр+Секция воздухоохладителя                           |   |    |   |
|                              |   | 8-Фильтр+Вентилятор                                         |   |    |   |
| Подключение                  |   | G-Левое<br>D-Правое                                         |   |    |   |
| Конфигурация                 |   | M-Модульная<br>P-Моноблочная                                |   |    |   |
| Тип установки                |   | H-Горизонтальный<br>V-Вертикальный                          |   |    |   |
| Типоразмер                   |   |                                                             |   |    |   |

Мини-вентиляционные установки

Модульные приточно-вытяжные установки DanPack 500 – 9000 м³/ч

>Технические характеристики DanPack<

| Модель                                                   |        | 1,39             | 2,39             | 3,99             |
|----------------------------------------------------------|--------|------------------|------------------|------------------|
| Диапазон расхода воздуха                                 | м³/ч   | 500-1700         | 1000-2800        | 2000-3600        |
| Номинальный расход воздуха                               | м³/ч   | 1100             | 1600             | 2800             |
| Внешнее статическое давление вентиляторов (максимальное) | Па     | 185              | 190              | 267              |
| Номинальная холодопроизводительность                     | кВт    | 9                | 14,2             | 21,6             |
| Номинальная теплопроизводительность                      | кВт    | 18,7             | 31,7             | 44,8             |
| Вентилятор                                               |        |                  |                  |                  |
| Тип                                                      | -      | Центробежный     | Центробежный     | Центробежный     |
| Количество рабочих колес вентилятора                     | -      | 1                | 2                | 2                |
| Привод                                                   | Тип    | Непосредственный | Непосредственный | Непосредственный |
| Электродвигатель                                         |        |                  |                  |                  |
| Параметры сети питающего напряжения                      | В/Ф/Гц | 220/1/50         | 220/1/50         | 220/1/50         |
| Потребляемая мощность                                    | кВт    | 0,74             | 0,96             | 1,185            |
| Максимальный уровень рабочего тока                       | А      | 2,4              | 3                | 3,95             |
| Уровень звукового давления на расстоянии 3м. От агрегата | дБ(А)  | 41,7             | 42,6             | 49,1             |
| Габаритные размеры и вес                                 |        |                  |                  |                  |
| Вес                                                      | кг     | 46               | 66               | 85               |
| Размеры (Длина x Ширина x Высота)                        | мм     | 740x762x370      | 740x1150x370     | 740x1150x370     |

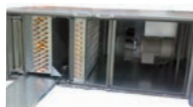
| Модель                                                   |        | 4.05                                                      | 5.05              | 6.05              |
|----------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Диапазон расхода воздуха                                 | м³/ч   | 4000 - 6000                                               | 5500 - 7500       | 7000 - 9000       |
| Номинальный расход воздуха                               | м³/ч   | 5000                                                      | 6500              | 8000              |
| Внешнее статическое давление вентиляторов (максимальное) | Па     | 400                                                       | 400               | 400               |
| Номинальная хладопроизводительность (полная/явная)       | кВт    | 25,9 / 19,6                                               | 36,0 / 26,5       | 43,2 / 32,0       |
| Расход охлажденной воды                                  | л/ч    | 4441                                                      | 6172              | 7409              |
| Номинальная хладопроизводительность                      | кВт    | 21,3                                                      | 29,9              | 35,8              |
| Расход горячей воды                                      | л/ч    | 1223                                                      | 1716              | 2056              |
| Вентилятор                                               |        |                                                           |                   |                   |
| Тип                                                      | -      | Центробежный                                              | Центробежный      | Центробежный      |
| Модель                                                   |        |                                                           |                   |                   |
| Привод                                                   | -      | Ременная передача                                         | Ременная передача | Ременная передача |
| Электродвигатель                                         |        |                                                           |                   |                   |
| Тип                                                      |        | Класс защиты: IP55 - РТО - Класс: F - 400 В / 3 Ф / 50 Гц |                   |                   |
| Потребляемая мощность                                    | кВт    | 1,5                                                       | 2,2               | 2,2               |
| Рабочий ток                                              | А      | 3,45                                                      | 4,8               | 4,8               |
| Скорость вращения                                        | об/мин | 1420                                                      | 1430              | 1430              |

## Мини-вентиляционные установки

Модульные приточно-вытяжные установки DanAir 500 – 6000 м³/ч



Минимальный уровень энергопотребления  
Низкий уровень теплопотерь  
Высокоэффективные вентиляторы



Ультратонкий корпус с высотой всего лишь 400мм.



Высокое качество обработки воздуха:  
фильтр панельный или канальный с классом очистки G4-F9; гигиеническая конструкция

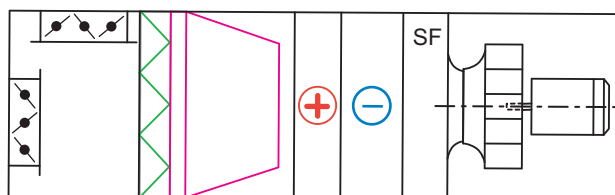
Простой монтаж и доступ к внутренним элементам конструкции

### >Функциональные характеристики<

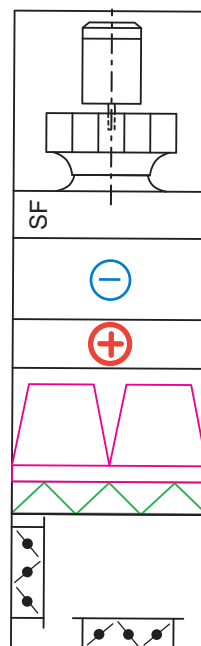
|                                           |           |                             |                                                 |                                                         |                                             |                                                          |                                                              |               |                                                                       |                                     |
|-------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                           |           |                             |                                                 |                                                         |                                             |                                                          |                                                              |               |                                                                       |                                     |
| Горизонтальная или вертикальная установка | Модульный | Смежное расположение секций | Пластиначатый рекуператор. Эффективность до 63% | Корпус - Гальванизированная сталь. Толщина панели 25 мм | Воздуонагреватель водяной или электрический | 3,4,6-ти рядный водяной либо фреоновый воздухоохладитель | Синтетический панельный или картонный фильтр с классом G4-F9 | Шумоглушитель | Центробежный вентилятор или вентилятор с инвертором или ЕС вентилятор | Воздушные клапаны с электроприводом |

### >Конфигурация центральных кондиционеров Dantex<

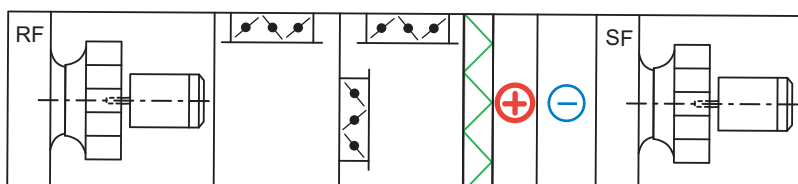
Горизонтальная установка, однопоточная конфигурация с рекуператором тепла



Вертикальная однопоточная конфигурация



Горизонтальная установка, двухпоточная конфигурация с рекуператором тепла





Мини-вентиляционные установки

Модульные приточно-вытяжные установки DanAir 500 – 6000 м³/ч

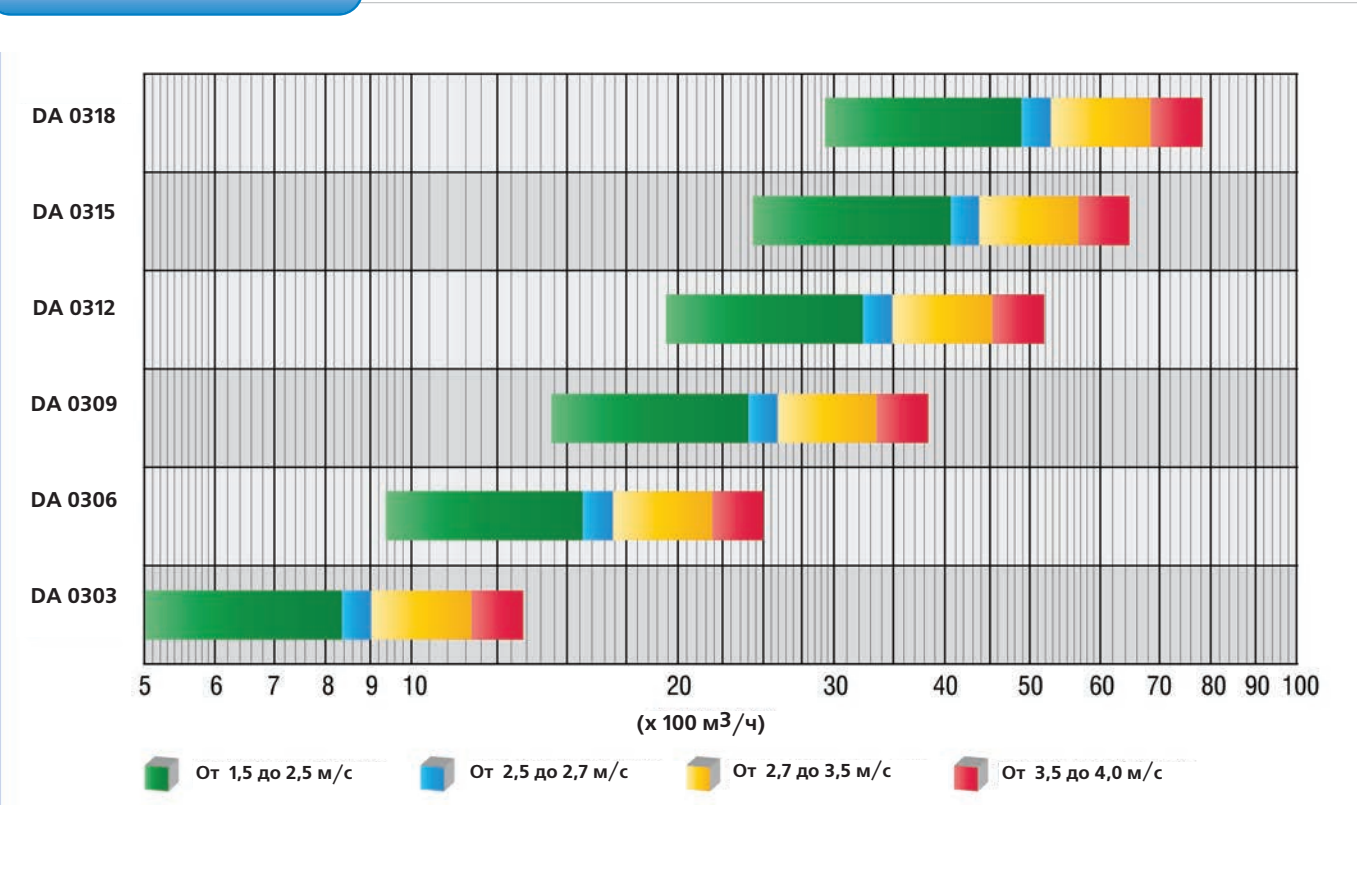
>Технические характеристики<

| Модель                                                               |    | 0303                                       | 0306      | 0309      | 0312      | 0315      | 0318      |
|----------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Количество рядов                                                     | №  | 3 - 4 - 6                                  | 3 - 4 - 6 | 3 - 4 - 6 | 3 - 4 - 6 | 3 - 4 - 6 | 3 - 4 - 6 |
| Расстояние между ламелями                                            | мм | 2,5 *                                      | 2,5 *     | 2,5 *     | 2,5 *     | 2,5 *     | 2,5 *     |
| Площадь теплообменной поверхности                                    | м² | 0,09                                       | 0,17      | 0,27      | 0,36      | 0,45      | 0,54      |
| Диаметр фитингов для подключения магистралей                         | -  | Внутренняя резьба F 28 - Внешняя резьба 1" |           |           |           |           |           |
| Объем водяного теплообменника, 3-ех рядный                           | л  | 1,32                                       | 1,92      | 2,61      | 3,31      | 3,98      | 4,67      |
| Объем водяного теплообменника, 4-ех рядный                           | л  | 1,59                                       | 2,39      | 3,32      | 4,24      | 5,14      | 6,06      |
| Объем водяного теплообменника, 6-ех рядный                           | л  | 2,14                                       | 3,34      | 4,72      | 6,11      | 7,45      | 8,84      |
| Агрегаты с расстоянием между ламелями 3,2мм поставляются опционально | -  |                                            |           |           |           |           |           |

| Характеристики теплообменника воздушонагревателя |    | 0303                                       | 0306      | 0309      | 0312      | 0315      | 0318      |
|--------------------------------------------------|----|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Количество рядов                                 | №  | 1 - 2 - 3                                  | 1 - 2 - 3 | 1 - 2 - 3 | 1 - 2 - 3 | 1 - 2 - 3 | 1 - 2 - 3 |
| Расстояние между ламелями                        | мм | 2,1                                        | 2,1       | 2,1       | 2,1       | 2,1       | 2,1       |
| Площадь теплообменной поверхности                | м² | 0,10                                       | 0,18      | 0,27      | 0,36      | 0,46      | 0,55      |
| Диаметр фитингов для подключения магистралей     | -  | Внутренняя резьба F 28 - Внешняя резьба 1" |           |           |           |           |           |
| Объем водяного теплообменника, 1 рядный          | л  | 1,05                                       | 1,45      | 1,91      | 2,37      | 2,82      | 3,28      |
| Объем водяного теплообменника, 2-ух рядный       | л  | 1,32                                       | 1,92      | 2,61      | 3,31      | 3,98      | 4,67      |
| Объем водяного теплообменника, 3-ех рядный       | л  | 1,59                                       | 2,39      | 3,32      | 4,24      | 5,14      | 6,06      |

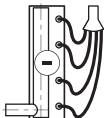
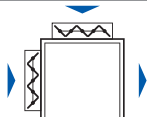
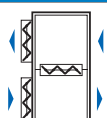
| Характеристики вентилятора                                   |                                     | 0303                | 0306         | 0309         | 0312                | 0315                | 0318                |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Центробежный вентилятор со стандартным электродвигателем     | Тип                                 | 1 x CBS 10/6        | 1 x CBS 10/6 | 2 x CBS 10/6 | 2 x CBS 10/6        | 3 x CBS 10/6        | 3 x CBS 10/6        |
|                                                              | Потребляемая мощность (кВт)         | 1 x 0,55            | 1 x 0,55     | 2 x 0,55     | 2 x 0,55            | 3 x 0,55            | 3 x 0,55            |
|                                                              | Параметры сети питающего напряжения | 230 В / 1 Ф / 50 Гц |              |              |                     |                     |                     |
| Вентилятор с инверторным электродвигателем                   | Тип                                 | 1 x R3G250          | 1 x R3G250   | 2 x R3G250   | 2 x R3G250          | 3 x R3G250          | 3 x R3G250          |
|                                                              | Потребляемая мощность (кВт)         | 1 x 0,69            | 1 x 0,69     | 2 x 0,69     | 2 x 0,69            | 3 x 0,69            | 3 x 0,69            |
|                                                              | Параметры сети питающего напряжения | 230 В / 1 Ф / 50 Гц |              |              |                     |                     |                     |
| Вентилятор с инверторным электродвигателем постоянно-го тока | Тип                                 | 1 x RLM 2020        | 1 x RLM 2020 | 1 x RLM 2222 | 2 x RLM 2020        | 2 x RLM 2222        | 2 x RLM 2222        |
|                                                              | Потребляемая мощность (кВт)         | 0,37 to 1,5         | 0,37 to 1,5  | 0,37 to 3,0  | 2 x 0,37 to 2 x 1,5 | 2 x 0,37 to 2 x 3,0 | 2 x 0,37 to 2 x 3,0 |
|                                                              | Параметры сети питающего напряжения | 400 В / 3 Ф / 50Гц  |              |              |                     |                     |                     |

Быстрый выбор



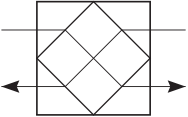
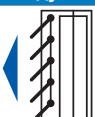
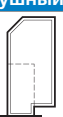
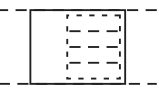
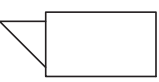
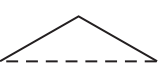
## Мини-вентиляционные установки

### Дополнительные приборы и опции

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BF6- Воздухоохладитель (водяной или гликолевый)</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | 3,4,6-ти рядный водяной воздухоохладитель.                                                                                                                                                                                                                |
| <b>BD - Воздухоохладитель (фреоновый)</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | Воздухоохладитель непосредственного расширения.                                                                                                                                                                                                           |
| <b>BE1, BE2, BE3 - воздухонагреватель</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | 1;2;3-ех ступенчатый электрокалорифер.                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>MD1-Смесительная камера</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | Двух-сторонняя смесительная камера с фронтальным и верхним клапаном.                                                                                                                                                                                      |
| <b>MD2-Смесительная камера</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|   | Двухсторонняя смесительная камера с нижним и верхним клапаном.                                                                                                                                                                                            |
| <b>MD3-Смесительная камера</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                     | Горизонтальная трехсторонняя смесительная камера с нижним и верхними клапанами.                                                                                                                                                                           |
| <b>MD4-Смесительная камера</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Вертикальная трехсторонняя смесительная камера с нижним и верхними клапанами.                                                                                                                                                                             |
| <b>CMVM-Переключатель</b>                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Трехскоростной переключатель скорости вращения вентиляторов.                                                                                                                                                                                              |
| <b>TRM-FA-Электромеханический термостат</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Дистанционное управление: регулирование температуры в режиме: зима/лето, включение, выключение, переключение скоростей вращения вентиляторов (3 скорости), регулирование температуры посредством управления трехходового клапана и скоростью вентилятора. |
| <b>TRM-VP-Электромеханический термостат</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Дистанционное управление: регулирование температуры в режиме: зима/лето, включение, выключение, переключение скоростей вращения вентиляторов (3-скорости), регулирование температуры посредством управления только трехходового клапана.                  |
| <b>DP - двухслойные панели</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Панели с двумя слоями теплоизоляции.                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>PT-Окраска панелей</b>                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  | Окраска панелей цветом RAL 9010 для возможной открытой установки.                                                                                                                                                                                         |

Мини-вентиляционные установки

Дополнительные приборы и опции

|                                                                                     |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EL- Смотровое стекло                                                                |                                                                                                                                                             |
|    | Смотровое стекло загрязнения.                                                                                                                               |
| RP- Воздушный рекуператор                                                           |                                                                                                                                                             |
|    | Пластиначатый рекуператор.                                                                                                                                  |
| FM1 - Фильтр                                                                        |                                                                                                                                                             |
|    | Металлический фильтр 10 мм с классом очистки G1.                                                                                                            |
| Внешний фильтр                                                                      |                                                                                                                                                             |
|    | FA1-Металлический фильтр 10 мм. Эффективность G1.<br>FA2-Синтетический фильтр 10 мм. Эффективность G2.<br>FA4-Синтетический фильтр 50 мм. Эффективность G4. |
| AG-Воздушный клапан                                                                 |                                                                                                                                                             |
|   | Воздушный клапан с электрическим приводом.                                                                                                                  |
| PLE-Воздушный короб                                                                 |                                                                                                                                                             |
|  | Двухсторонний короб на стороне возврата воздуха.                                                                                                            |
| R-Воздушный короб                                                                   |                                                                                                                                                             |
|  | Короб с поворотом на угол 90.                                                                                                                               |
| CA                                                                                  |                                                                                                                                                             |
|  | Воздушный короб на стороне подачи.                                                                                                                          |
| М-Гибкая вставка                                                                    |                                                                                                                                                             |
|  | Гибкая антивибрационная вставка.                                                                                                                            |
| PAS-Шумоглушитель                                                                   |                                                                                                                                                             |
|  | Шумоглушитель.                                                                                                                                              |
| AP-Козырек                                                                          |                                                                                                                                                             |
|  | Козырек для защиты от дождя и ветра.                                                                                                                        |
| ТО-Крыша                                                                            |                                                                                                                                                             |
|  | Крыша для защиты от снега.                                                                                                                                  |



## Мини-вентиляционные установки

### Моноблочные приточно-вытяжные установки DV 200 – 2000 м³/ч

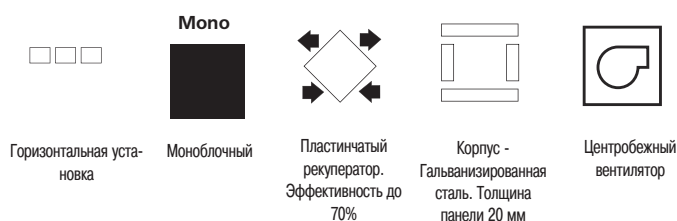


MD-KJR27B/E  
(в комплекте)

#### Основные преимущества серии:

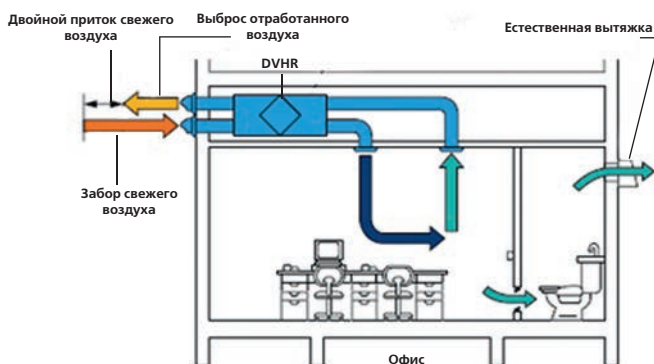
- Режим двойного притока свежего воздуха
- Режим двойной вытяжки
- Пластиначатый рекуператор
- Компактные размеры
- Простота монтажа и сервисного обслуживания
- Эффективность теплообмена при температуре до 70 %
- Низкий уровень шума

#### >Функциональные характеристики<

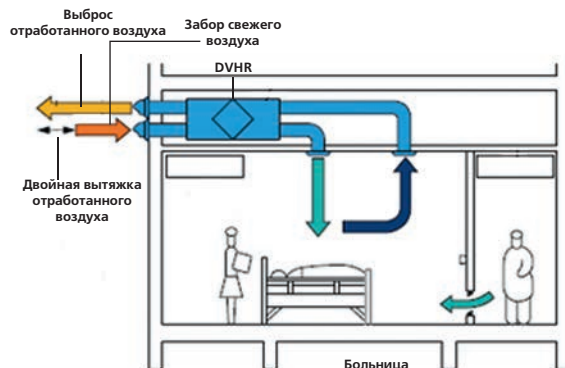


Повышенный приток свежего воздуха поддерживает оптимальное давление в помещении, предотвращая проникновение неприятных запахов и излишней влаги из санузлов и других помещений.

Повышенная вытяжка воздуха из помещения предотвращает появление неприятных запахов, загрязнение воздуха и размножение бактерий внутри помещения.



РЕЖИМ ДВОЙНОГО ПРИТОКА  
(ПОДАЧА > УДАЛЕНИЕ)



РЕЖИМ ДВОЙНОЙ ВЫТЯЖКИ  
(ПОДАЧА < УДАЛЕНИЕ)

#### >Технические характеристики <

| Название модели               |                                  |        | DV-200HR                    | DV-300HR     | DV-400HR     | DV-500HR     | DV-800HR     | DV-1000HR     |
|-------------------------------|----------------------------------|--------|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Электропитание                | Ф-В-Гц                           |        | 1,220,50                    | 1,220,50     | 1,220,50     | 1,220,50     | 1,220,50     | 1,220,50      |
| Охлаждение                    | Эффектив. теплообмена по темпер. | %      | 60                          | 60           | 60           | 60           | 60           | 60            |
| Обогрев                       | Эффектив. теплообмена по темпер. | %      | 65                          | 65           | 65           | 70           | 70           | 70            |
| Параметры вентилятора         | Потребляемая мощность            | Вт     | 20                          | 40           | 80           | 120          | 360          | 360           |
|                               | Номинальный ток                  | А      | 0,5                         | 0.56         | 1            | 1            | 2            | 2,4           |
|                               | Тип                              |        | Центробежный                | Центробежный | Центробежный | Центробежный | Центробежный | Центробежный  |
|                               | Скорость                         | об/мин | 1050                        | 1050         | 1150         | 1250         | 1350         | 1150          |
| Расход воздуха                |                                  | м³/час | 200                         | 300          | 400          | 500          | 800          | 1000          |
| Уровень звукового давления    |                                  | дБ(А)  | 27                          | 30           | 32           | 35           | 39           | 40            |
| Воздуховоды                   | Диаметр                          | мм     | 144                         | 144          | 144          | 194          | 242          | 242           |
|                               | Статич.давление на выходе        | Па     | 75                          | 75           | 80           | 80           | 100          | 150           |
| Габаритные размеры            | Ширина x Высота x Глубина        | мм     | 666x264x580                 | 744x270x599  | 744x270x804  | 824x270x904  | 1116x388x884 | 1116x388x1134 |
|                               | Вес НЕТТО                        | кг     | 22                          | 23           | 30           | 35,5         | 57,5         | 59            |
| Температура наружного воздуха |                                  | °C     | -7...+43                    |              |              |              |              |               |
| Система управления            |                                  |        | проводной пульт MD-KJR27B/E |              |              |              |              |               |

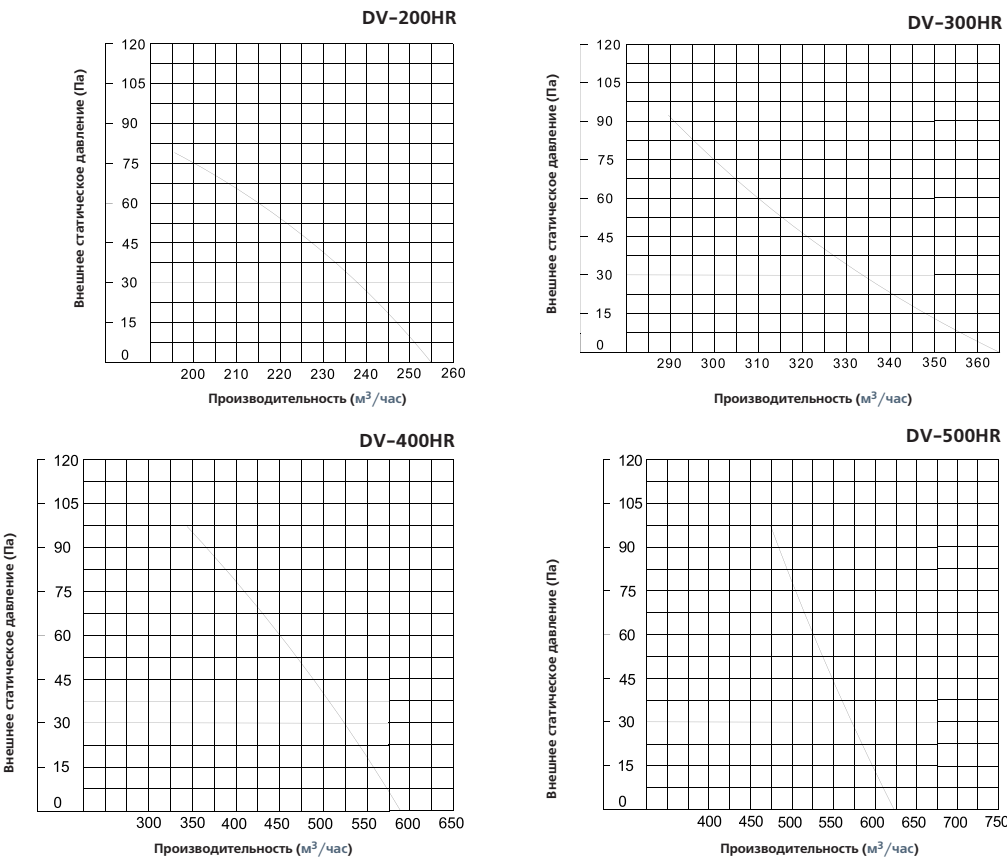
Мини-вентиляционные установки

Моноблочные приточно-вытяжные установки DV 200 – 2000 м³/ч

>Технические характеристики <

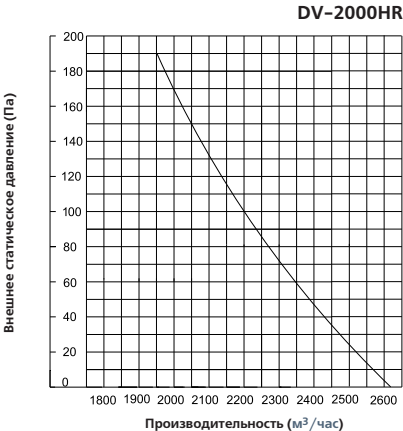
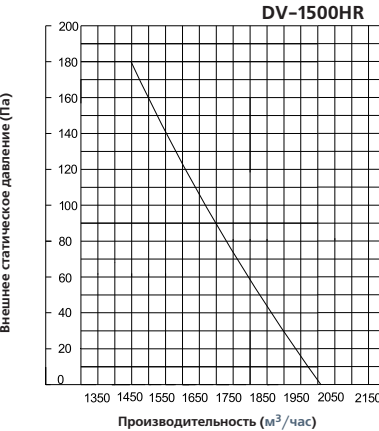
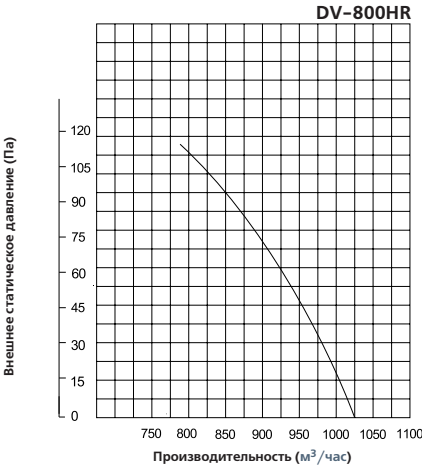
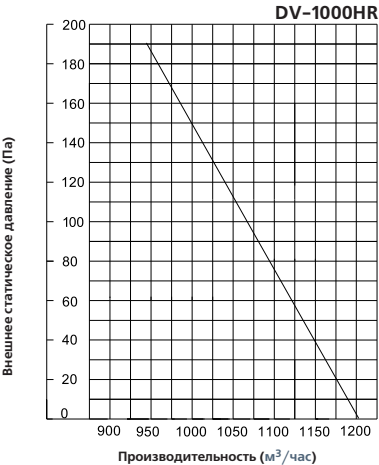
| Название модели               |                                  |        | DV-1500HR/S                 | DV-2000HR/S   |
|-------------------------------|----------------------------------|--------|-----------------------------|---------------|
| Электропитание                |                                  | Ф-В-Гц | 380,3,50                    | 380,3,50      |
| Охлаждение                    | Эффектив. теплообмена по темпер. | %      | 60                          | 60            |
| Обогрев                       | Эффектив. теплообмена по темпер. | %      | 70                          | 70            |
| Параметры вентилятора         | Потребляемая мощность            | Вт     | 900                         | 1100          |
|                               | Номинальный ток                  | А      | 3.2                         | 3.6           |
|                               | Тип                              | -      | Центробежный                | Центробежный  |
|                               | Скорость                         | об/мин | 1350                        |               |
|                               | Диаметр                          | мм     | 252                         | 252           |
| Расход воздуха                |                                  | м³/час | 1500                        | 2000          |
| Уровень звукового давления    |                                  | дБ(А)  | 51                          | 53            |
| Воздуховоды                   | Диаметр                          | мм     | 320x160                     | 320x160       |
|                               | Статич.давление на выходе        | Па     | 160                         | 170           |
| Габаритные размеры            | Ширина x Высота x Глубина        | мм     | 1500x540x1200               | 1550x540x1400 |
|                               | Вес НЕТТО                        | кг     | 160                         | 175           |
| Температура наружного воздуха |                                  | °C     | -7...+43                    |               |
| Система управления            |                                  | -      | проводной пульт MD-KJR27B/E |               |

Графики расхода/напора



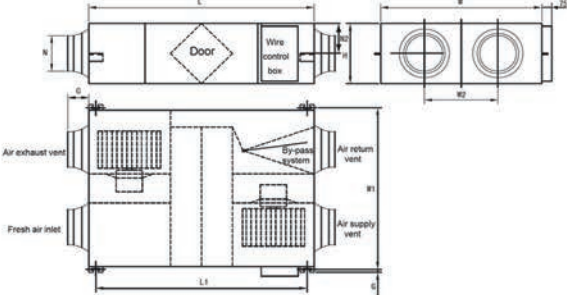
Мини-вентиляционные установки

Графики расхода/напора



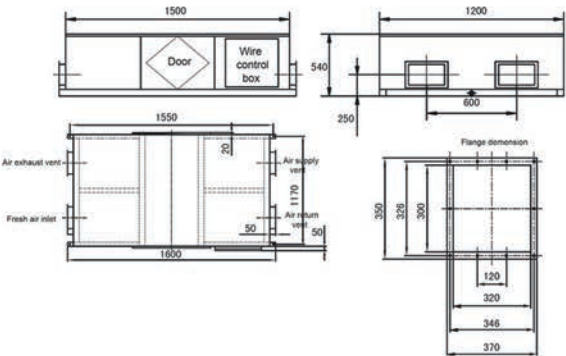
РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

DV-300HR, DV-400HR, DV-500HR, DV-800HR, DV-1000HR

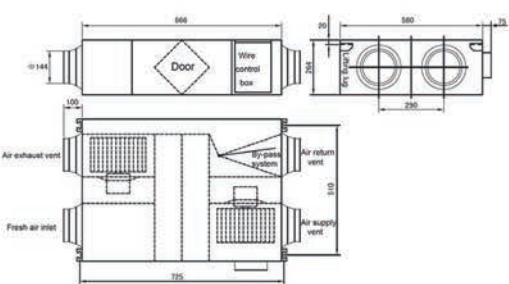


| Model     | L    | L1   | W    | W1   | W2  | H   | C   | G  | N    | N2  |
|-----------|------|------|------|------|-----|-----|-----|----|------|-----|
| DV-300HR  | 744  | 675  | 599  | 657  | 315 | 270 | 100 | 19 | Ø144 | 111 |
| DV-400HR  | 744  | 675  | 804  | 862  | 480 | 270 | 100 | 19 | Ø144 | 111 |
| DV-500HR  | 824  | 754  | 904  | 960  | 500 | 270 | 107 | 19 | Ø194 | 111 |
| DV-800HR  | 1116 | 1045 | 884  | 940  | 428 | 388 | 85  | 19 | Ø242 | 170 |
| DV-1000HR | 1116 | 1045 | 1134 | 1190 | 678 | 388 | 85  | 19 | Ø242 | 170 |

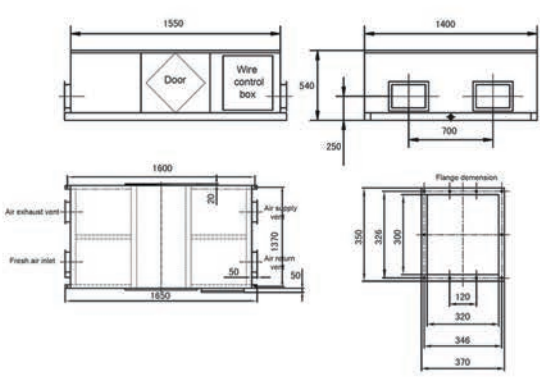
DV-1500HR



DV-200HR



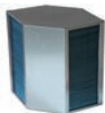
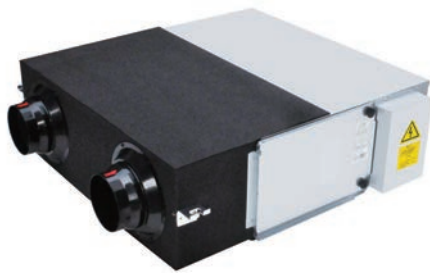
DV-2000HR



Мини-вентиляционные установки

Моноблочные приточно-вытяжные установки DV-HRE/P(S)

150-1200 м<sup>3</sup>/ч

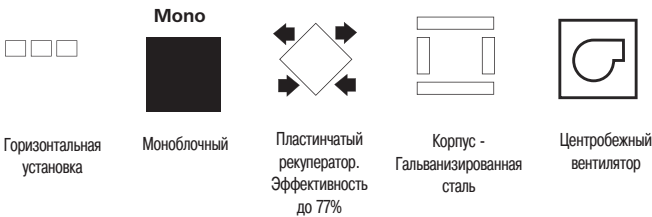


Высокоэффективный пластинчатый рекуператор обеспечивает экономию энергии, необходим для нагрева приточного воздуха.

Основные преимущества серии:

- Высокая эффективность теплопередачи пластинчатого рекуператора позволяет сократить энергозатраты в зимний и летний периоды времени
- Возможность программирования временных интервалов работы агрегата
- Интеллектуальная система автоматизированного управления позволяет: регулировать расход воздуха на стороне подачи и возврата с учетом внешних факторов
- Балансировать расходы воздуха в соответствии с потребностями помещений и конфигурацией воздухораспределительной системы
- Дополнительный встроенный или внешний электронагреватель

>Функциональные характеристики<



>Конструктивные и функциональные исполнения<

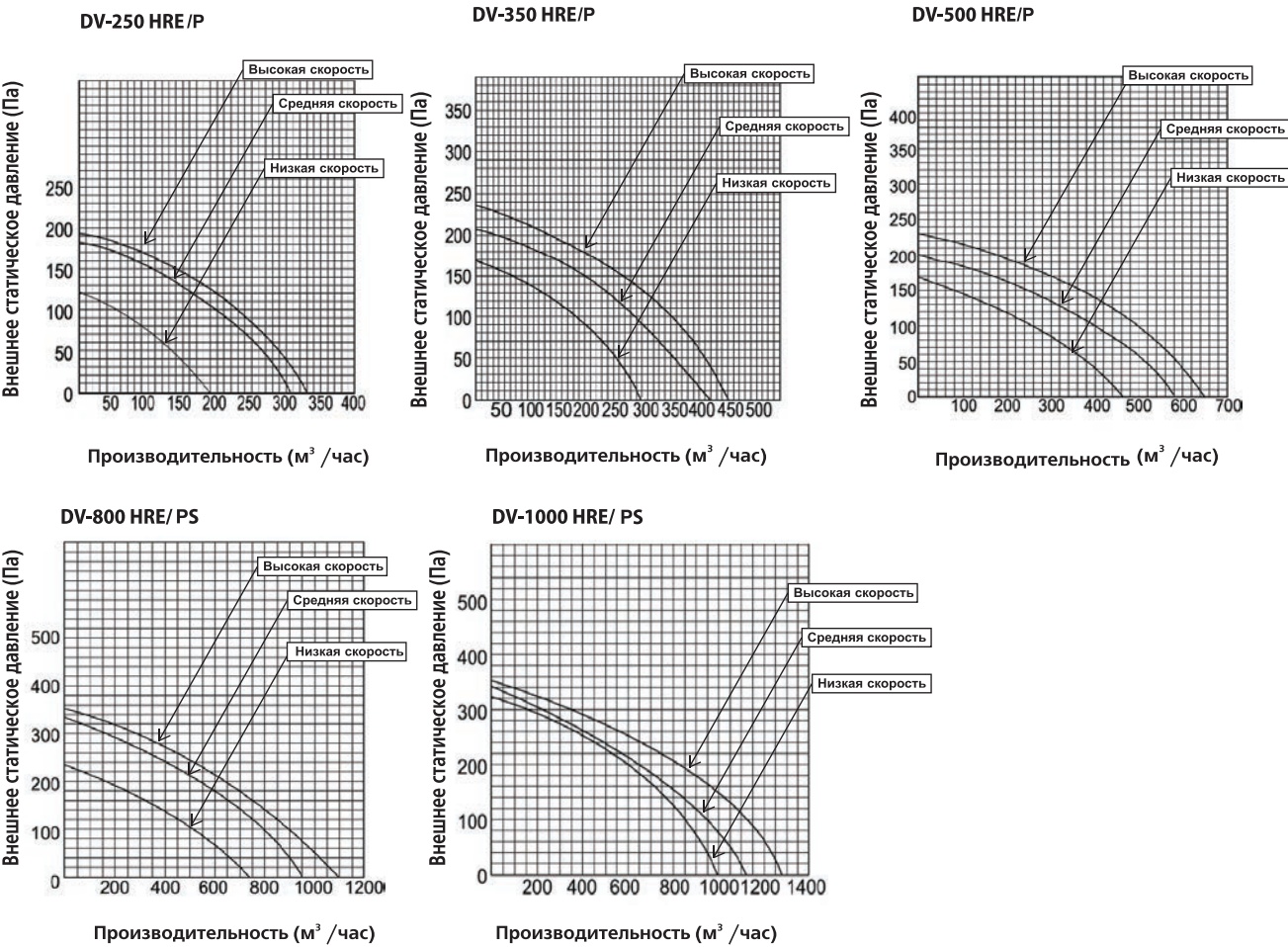
|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| DV       | Приточно-вытяжные установки Dantex |
| -        |                                    |
| 200-1200 | Расход воздуха 150-1200 м³/ч       |
| HRE      | Рекупирация тепла                  |
| E        | Серия E                            |
| /P       | Модификация                        |
| /S       | Сеть питания 380/3/50              |

>Технические характеристики<

| Модель                                          |                                    |        | DV-200HRE/P  | DV-250HRE/P   | DV-350HRE/P  | DV-400HRE/P  | DV-500HRE/P   | DV-600HRE/PS  | DV-800HRE/PS  | DV-1000HRE/PS | DV-1200HRE/PS |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|--------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Режим охлаждения                                | Эффективность передачи температуры | %      | 62/66        | 68/69/71      | 67/69/72     | 68/69/72     | 67/68/71      | 67/68/71      | 68/69/73      | 68/69/73      | 62/65/69      |
|                                                 | Эффективность передачи энтальпии   | %      | 49/51        | 51/53/55      | 51/53/55     | 51/53/55     | 51/53/55      | 51/53/55      | 51/53/55      | 51/53/55      | 48/49/52      |
| Режим нагрева                                   | Эффективность передачи температуры | %      | 62/71        | 75/76/77      | 73/75/77     | 74/75/77     | 73/74/76      | 73/74/76      | 74/75/77      | 74/75/77      | 70/71/73      |
|                                                 | Эффективность передачи энтальпии   | %      | 50/52        | 57/58/60      | 56/59/60     | 56/59/60     | 56/59/60      | 56/59/60      | 58/59/60      | 56/59/60      | 51/52/55      |
| Параметры питающей сети                         |                                    | В-Гц-Ф | 220-240-50-1 |               |              |              |               | 380-415-50-3  |               |               |               |
| Мощность электронагревателей                    |                                    | кВт    | 2            | 2             | 3            | 3            | 4             | 5             | 6             | 7             | 7,5           |
| Мотор вентилятора                               | Модель                             |        | YSK50-4      | YSK35-4       | YSK55-4      | YSK55-4      | YSK70-4       | YSK70-4       | YSK110-4      | YSK120-4      | YSK130-4      |
|                                                 | Класс изоляции                     |        | B            | B             | B            | B            | B             | B             | B             | B             | B             |
|                                                 | Класс безопасности                 |        | I            | I             | I            | I            | I             | I             | I             | I             | I             |
|                                                 | Номинальная мощность               | Вт     | 68           | 105           | 140          | 150          | 190           | 200           | 320           | 450           | 480           |
|                                                 | Номинальный ток                    | A      | 0,3          | 0,48          | 0,65         | 0,7          | 0,88          | 0,91          | 1,46          | 2,1           | 2,3           |
| Расход воздуха (Выс-Сред-Низк)                  |                                    | м³/ч   | 200/150      | 250/200/150   | 350/280/220  | 400/350/270  | 500/420/330   | 600/500/360   | 800/700/625   | 1000/780/650  | 1200/800/670  |
| Внешнее статическое давление (высокая скорость) |                                    | Па     | 60           | 85            | 90           | 90           | 100           | 100           | 150           | 150           | 150           |
| Уровень звукового давления                      |                                    | дБ(А)  | 39/32        | 35/33/31      | 36/34/31     | 37/35/32     | 38/35/32      | 39/36/32      | 41/37/33      | 41/37/33      | 42/37/33      |
| Габариты, вес                                   | Размеры без упаковки (ШхВхГ)       | мм     | 746x507x240  | 1075x784x270  | 1075x924x270 | 1075x924x270 | 1130x1106x312 | 1130x1106x312 | 1488x995x396  | 1488x1246x396 | 1488x1246x396 |
|                                                 | Размеры в упаковке (ШЧВЧГ)         | мм     | 805x575x315  | 1125x830x345  | 1125x985x345 | 1125x985x345 | 1190x1150x386 | 1190x1150x386 | 1545x1045x470 | 1545x1300x470 | 1545x1300x470 |
|                                                 | Вес нетто/брутто                   | кг     | 18/20        | 33/35         | 38/40        | 39/41        | 54/56         | 55/57         | 74/76         | 89/91         | 89/91         |
| Электрические соединения                        | Силовая линия                      | мм2    | 3x2,5+3x0,75 | 3x42,5+3x0,75 | 3x2,5+3x0,75 | 3x4+3x0,75   | 3x4+3x1,0     | 5x2,5+3x1,0   | 5x2,5+3x1,5   | 5x4+3x1,5     | 5x4+3x1,5     |
|                                                 | Линия связи                        | мм2    | 6x0,75       | 6x0,75        | 6x0,75       | 6x0,75       | 6x1,0         | 1             | 15            | 15            | 15            |
| Подача свежего воздуха                          | Диаметр воздуховода                | мм     | 146          | 192           | 192          | 192          | 230           | 230           | 246           | 246           | 246           |
|                                                 | Потери давления                    | Па     | 20           | 20            | 20           | 20           | 20            | 20            | 20            | 20            | 20            |

Мини-вентиляционные установки.

Графики расхода/напора



DV-800 HRE/PS

| Модель        | A    | B    | C    | D    | E    | F   | G   | H   | I    | dM        |
|---------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|-----------|
| DV-250HRE/P   | 670  | 815  | 720  | 885  | 1075 | 342 | 112 | 270 | 784  | 150       |
| DV-350HRE/P   | 810  | 815  | 860  | 885  | 1075 | 482 | 112 | 270 | 924  | 150       |
| DV-400HRE/P   |      |      |      |      |      |     |     |     |      |           |
| DV-500HRE/P   | 997  | 905  | 1045 | 966  | 1130 | 728 | 138 | 312 | 1106 | 200       |
| DV-600HRE/P   |      |      |      |      |      |     |     |     |      |           |
| DV-800 HRE/PS | 885  | 1252 | 936  | 1322 | 1488 | 430 | 172 | 396 | 995  | 250       |
| DV-1000HRE/PS | 1132 | 1252 | 1186 | 1322 | 1488 | 681 | 172 | 396 | 1246 | 250       |
| DV-1200HRE/PS | 980  | 1400 | 940  | 1360 | 1500 | 430 | 558 | 400 | 1020 | 230 x 210 |

