Проводной пульт ДУ  
в комплекте

## 1. Гибкий монтаж

- Выбор стороны забора воздуха

При монтаже можно изменить сторону забора воздуха.

## 2. Возможность подмеса свежего воздуха

- 3. Возможность удаленной подачи кондиционированного воздуха

## 4. Выбор статического давления при монтаже

- 5. Дренажный насос (опция)

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



Режим нагрева



Режим охлаждения



Режим осушения



Режим вентиляции

Turbo  
Режим турбоИнформативный  
дисплейНизкий  
пусковой токАвтоматический  
перезапускАвтопереключение  
рабочих режимовАвтоматическое  
регулирование  
воздушного потокаФункция  
самоочисткиРежим  
комфортного снаТаймер однократного  
ВКЛ/ВЫКЛМультискоростной  
вентилятор

## Технические характеристики

| Модель                              | Реверсивная модель    |                 | KDMS09A         | KDMS12A         | KDMS18A          | KDMS21A          | KDMS24A          |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Производительность                  | Охлаждение            | кВт             | 2,5             | 3,5             | 5,0              | 6,0              | 7,1              |
|                                     | Нагрев                |                 | 2,8             | 3,85            | 5,5              | 6,6              | 8,0              |
| Расход воздуха                      |                       | м³/ч            | 450             | 550             | 700              | 1000             | 1000             |
| Электропитание                      |                       | В/Ф/Гц          | 220 – 240/1/50  |                 |                  |                  |                  |
| Уровень звукового давления (Н/М/Л)* |                       | дБ(А)           | 37/31           | 39/32           | 40/33            | 42/34            | 42/34            |
| Габаритные размеры блока, Ш x В x Г |                       | мм              | 700 x 200 x 615 | 700 x 200 x 615 | 900 x 200 x 615  | 1100 x 200 x 615 | 1100 x 200 x 615 |
| Размеры упаковки блока, Ш x В x Г   |                       | мм              | 893 x 305 x 743 | 893 x 305 x 743 | 1120 x 305 x 743 | 1320 x 290 x 740 | 1320 x 290 x 740 |
| Вес нетто/брутто                    |                       | кг              | 22/27           | 23/29           | 27/36            | 31/41            | 31/41            |
| Хладагент                           |                       |                 | R410A           |                 |                  |                  |                  |
| Диаметры трубопровода хладагента    | Линия газа/жидкости   | мм              | 9,52/6,35       | 9,52/6,35       | 12,70/6,35       | 15,90/9,52       | 15,90/9,52       |
|                                     | Дренажный трубопровод | Внешний диаметр | мм              | 20,0            | 20,0             | 20,0             | 20,0             |
|                                     |                       | Толщина         | мм              | 1,5             | 1,5              | 1,5              | 1,5              |

\* Н – высокая скорость вентилятора, М – средняя скорость вентилятора, Л – низкая скорость вентилятора

## Примечания:

1. Уровень шума измерялся в полубеззвонном помещении, при фактической работе на объекте он может незначительно отличаться.

2. Измерения производились при следующих условиях:

Охлаждение: температура в помещении 27°C по сух. термометру / 19° С по влаж. термометру;  
температура наружного воздуха 35°C по сух. термометру / 24° С по влаж. термометру

Нагрев: температура в помещении 20°C по сух. термометру / 15° С по влаж. термометру;  
температура наружного воздуха 7°C по сух. термометру / 6° С по влаж. термометру


## ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

### 8 ВАРИАНТОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ


| <br>2MSHD14A | 1 блок | 2 блока |     |
|---|--------|---------|-----|
|   | 7      | 7+7     | 7+9 |
|   | 9      | 7+12    | 9+9 |
|   | 12     | 9+12    | —   |

| 2MSHD18A | 1 блок | 2 блока |     |
|----------|--------|---------|-----|
|          | 7      | 7+7     | 7+9 |
|          | 9      | 7+12    | 9+9 |
|          | 12     | 9+12    | —   |


### 9 ВАРИАНТОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

| <br>2MSHD24A | 2 блока |       | 2 блока |       |
|---|---------|-------|---------|-------|
|   |         | 7+7   |         | 7+9   |
|   |         | 9+9   |         | 7+12  |
|   |         | 9+12  |         | 12+12 |
|   |         | 7+18  |         | 9+18  |
|   |         | 12+18 |         | —     |


### 21 ВАРИАНТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

| <br>3MSHD24A | 2 блока |       | 3 блока  |         |         |
|---|---------|-------|----------|---------|---------|
|   | 7+7     | 7+9   | 7+7+7    | 7+7+9   | 7+7+12  |
|   | 7+12    | 7+18  | 7+9+12   | 7+9+9   | 9+9+9   |
|   | 9+9     | 9+12  | 9+9+12   | 7+12+12 | 9+12+12 |
|   | 9+18    | 12+12 | 9+9+18   | —       | —       |
|   | 12+18   | 18+18 | 12+12+12 | —       | —       |


### 38 ВАРИАНТОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

| <br>4MSHD28A | 2 блока |       | 3 блока  |         | 4 блока  |           |           |
|---|---------|-------|----------|---------|----------|-----------|-----------|
|   | 7+7     | 7+9   | 7+7+7    | 7+7+9   | 7+7+12   | 7+7+7+7   | 7+7+7+12  |
|   | 7+12    | 7+18  | 9+9+9    | 7+9+9   | 7+9+12   | 7+7+7+9   | 7+7+7+18  |
|   | 9+9     | 9+12  | 9+12+12  | 7+12+12 | 7+12+18  | 7+7+9+9   | 7+7+9+12  |
|   | 9+18    | 12+12 | 12+12+18 | 9+9+12  | 9+9+18   | 7+7+12+12 | 7+9+9+12  |
|   | 12+18   | 18+18 | —        | 9+12+18 | 12+12+12 | 7+7+9+18  | 7+9+9+9   |
|   | —       | —     | —        | —       | —        | 9+9+9+9   | 7+9+12+12 |
|   | —       | —     | —        | —       | —        | 9+9+12+18 | 9+9+9+12  |

### 99 ВАРИАНТОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

| <br>4MSHD36A | 2 блока |       | 3 блока |         |          | 4 блока   |            |             |
|---|---------|-------|---------|---------|----------|-----------|------------|-------------|
|   | 7+7     | 12+21 | 7+7+7   | 7+12+21 | 9+12+21  | 7+7+7+7   | 7+7+12+21  | 7+7+12+24   |
|   | 7+9     | 12+24 | 7+7+9   | 7+12+24 | 9+12+24  | 7+7+7+9   | 7+7+18+18  | 9+9+9+9     |
|   | 7+12    | 18+18 | 7+7+12  | 7+18+18 | 9+18+18  | 7+7+7+12  | 7+9+9+9    | 9+9+9+12    |
|   | 7+18    | 18+21 | 7+7+18  | 7+18+21 | 9+18+21  | 7+7+7+18  | 7+9+9+12   | 9+9+9+18    |
|   | 7+21    | 18+24 | 7+7+21  | 7+18+24 | 9+18+24  | 7+7+7+21  | 7+9+9+18   | 9+9+9+21    |
|   | 7+24    | 21+21 | 7+7+24  | 7+21+21 | 9+21+21  | 7+7+7+24  | 7+9+9+21   | 9+9+9+24    |
|   | 9+9     | 21+24 | 7+9+9   | 9+9+9   | 12+12+12 | 7+7+9+9   | 7+9+9+24   | 9+9+12+12   |
|   | 9+12    | 24+24 | 7+9+12  | 9+9+12  | 12+12+18 | 7+7+9+12  | 7+9+12+12  | 9+9+12+18   |
|   | 9+18    | —     | 7+9+18  | 9+9+18  | 12+12+21 | 7+7+9+18  | 7+9+12+18  | 9+9+12+21   |
|   | 9+21    | —     | 7+9+21  | 9+9+21  | 12+12+24 | 7+7+9+21  | 7+9+12+21  | 9+9+18+18   |
|   | 9+24    | —     | 7+9+24  | 9+9+24  | 12+18+18 | 7+7+9+24  | 7+9+18+18  | 9+12+12+12  |
|   | 12+12   | —     | 7+12+12 | 9+12+12 | 12+18+21 | 7+7+12+12 | 7+12+12+12 | 9+12+12+18  |
|   | 12+18   | —     | 7+12+18 | 9+12+18 | 18+18+18 | 7+7+12+18 | 7+12+12+18 | 12+12+12+12 |

### 209 ВАРИАНТОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

| <br>5MSHD42A | 2 блока |       | 3 блока |         |          | 4 блока   |            |            | 5 блоков    |             |              |               |                |
|---|---------|-------|---------|---------|----------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|---------------|----------------|
|   | 7+7     | 21+21 | 7+7+7   | 7+21+21 | 12+12+12 | 7+7+7+7   | 7+7+21+21  | 7+12+12+21 | 9+9+18+24   | 7+7+7+7+7   | 7+7+9+9+12   | 7+9+9+9+21    | 9+9+9+12+18    |
|   | 7+9     | 21+24 | 7+7+9   | 7+21+24 | 12+12+18 | 7+7+7+9   | 7+7+21+24  | 7+12+12+24 | 9+9+21+21   | 7+7+7+7+9   | 7+7+9+9+18   | 7+9+9+9+24    | 9+9+9+12+21    |
|   | 7+12    | 24+24 | 7+7+12  | 7+24+24 | 12+12+21 | 7+7+7+12  | 7+9+9+9    | 7+12+18+18 | 9+9+21+24   | 7+7+7+7+12  | 7+7+9+9+21   | 7+9+9+12+12   | 9+9+9+12+24    |
|   | 7+18    |       | 7+7+18  | 9+9+9   | 12+12+24 | 7+7+7+18  | 7+9+9+12   | 7+12+18+21 | 9+12+12+12  | 7+7+7+7+18  | 7+7+9+9+24   | 7+9+9+12+18   | 9+9+9+18+18    |
|   | 7+21    |       | 7+7+21  | 9+9+12  | 12+18+18 | 7+7+7+21  | 7+9+9+18   | 7+12+18+24 | 9+12+12+18  | 7+7+7+7+21  | 7+7+9+12+12  | 7+9+9+12+21   | 9+9+12+12+12   |
|   | 7+24    |       | 7+7+24  | 9+9+18  | 12+18+21 | 7+7+7+24  | 7+9+9+21   | 7+12+21+21 | 9+12+12+21  | 7+7+7+7+24  | 7+7+9+12+18  | 7+9+9+12+24   | 9+9+12+12+18   |
|   | 9+9     |       | 7+9+9   | 9+9+21  | 12+18+24 | 7+7+9+9   | 7+9+9+24   | 7+18+18+18 | 9+12+12+24  | 7+7+7+9+9   | 7+7+9+12+21  | 7+9+9+18+18   | 9+9+12+12+21   |
|   | 9+12    |       | 7+9+12  | 9+9+24  | 12+21+21 | 7+7+9+12  | 7+9+12+12  | 9+12+18+18 | 9+9+9+9     | 9+12+18+18  | 7+7+7+9+12   | 7+7+9+12+24   | 9+12+12+12+12  |
|   | 9+18    |       | 7+9+18  | 9+12+12 | 12+21+24 | 7+7+9+18  | 7+9+12+18  | 9+9+9+12   | 9+12+18+24  | 7+7+7+9+18  | 7+7+9+18+18  | 7+9+12+12+18  | 9+12+12+12+18  |
|   | 9+21    |       | 7+9+21  | 9+12+18 | 12+24+24 | 7+7+9+21  | 7+9+12+21  | 9+9+9+18   | 9+12+18+21  | 7+7+7+9+21  | 7+7+9+18+21  | 7+9+12+12+21  | 12+12+12+12+12 |
|   | 9+24    |       | 7+9+24  | 9+12+21 | 18+18+18 | 7+7+9+24  | 7+9+12+24  | 9+9+9+21   | 9+12+21+21  | 7+7+7+9+24  | 7+7+12+12+12 | 7+12+12+12+12 |                |
|   | 12+12   |       | 7+12+12 | 9+12+24 | 18+18+21 | 7+7+12+12 | 7+9+18+18  | 9+9+9+24   | 9+18+18+18  | 7+7+7+12+12 | 7+7+12+12+18 | 7+12+12+12+18 |                |
|   | 12+18   |       | 7+12+18 | 9+18+18 | 18+18+24 | 7+7+12+18 | 7+9+18+21  | 9+9+12+12  | 12+12+12+12 | 7+7+7+12+18 | 7+7+12+12+21 | 9+9+9+9+9     |                |
|   | 12+21   |       | 7+12+21 | 9+18+21 | 18+21+21 | 7+7+12+21 | 7+9+18+24  | 9+9+12+18  | 12+12+12+18 | 7+7+7+12+21 | 7+7+12+18+18 | 9+9+9+9+12    |                |
|   | 12+24   |       | 7+12+24 | 9+18+24 | 18+21+24 | 7+7+12+24 | 7+9+21+21  | 9+9+12+21  | 12+12+12+21 | 7+7+7+12+24 | 7+7+12+18+21 | 9+9+9+9+18    |                |
|   | 18+18   |       | 7+18+18 | 9+21+21 | 21+21+21 | 7+7+18+18 | 7+9+21+24  | 9+9+12+24  | 12+12+12+24 | 7+7+7+18+18 | 7+9+9+9+9    | 9+9+9+9+21    |                |
|   | 18+21   |       | 7+18+21 | 9+21+24 |          | 7+7+18+21 | 7+12+12+12 | 9+9+18+18  | 12+12+18+18 | 7+7+7+18+21 | 7+9+9+9+12   | 9+9+9+9+24    |                |
|   | 18+24   |       | 7+18+24 | 9+24+24 |          | 7+7+18+24 | 7+12+12+18 | 9+9+18+21  | 12+12+18+21 | 7+7+9+9+9   | 7+9+9+9+18   | 9+9+9+12+12   |                |