

SMS

КАНАЛЬНЫЙ ПРЯМОТОЧНЫЙ SAFA



ВНУТРЕННИЙ БЛОК

| Модель | | SAFA-90MS-V | SAFA-140MS-V | SAFA-224MS-V | SAFA-280MS-V | SAFA-335MS-Y | SAFA-450MS-Y | SAFA-560-500MS-Y | SAFA-560-600MS-Y | |
|--|----------|--|--------------|--------------|--------------|----------------------------|--------------|------------------|------------------|-------|
| Электропитание | | ~ 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц | | | | ~ 380-415 В, 3 фазы, 50 Гц | | | | |
| Номинальная холодопроизводительность | Вт/ч | 30700 | 47800 | 76500 | 95600 | 114300 | 153600 | 191100 | 191100 | |
| | кВт | 9.0 | 14.0 | 22.4 | 28.0 | 33.5 | 45.0 | 56.0 | 56.0 | |
| Номинальная теплопроизводительность | Вт/ч | 29400 | 46800 | 74700 | 83600 | 91500 | 122900 | 152900 | 152900 | |
| | кВт | 8.6 | 13.7 | 21.9 | 24.5 | 26.8 | 36.0 | 44.8 | 44.8 | |
| Потребляемая мощность | кВт | 0.15 | 0.33 | 0.49 | 0.51 | 0.74 | 1.12 | 1.33 | 1.62 | |
| Номинальный ток | А | 0.65 | 1.45 | 2.25 | 2.35 | 1.47 | 1.92 | 2.45 | 2.96 | |
| Размеры блока | Высота | мм | 370 | 370 | 486 | 486 | 635 | 735 | 735 | |
| | Ширина | мм | 920 | 1320 | 1270 | 1270 | 1270 | 1950 | 1950 | |
| | Глубина | мм | 800 | 800 | 1069 | 1069 | 1069 | 805 | 805 | |
| Уровень звукового давления | дБ(А) | 32 | 43 | 45 | 46 | 56 | 61 | 64 | 66 | |
| Вес нетто | кг | 46 | 60 | 97 | 97 | 97 | 196 | 222 | 222 | |
| Хладагент | | R410A | | | | | | | | |
| Расход воздуха | м³/ч | 660 | 1080 | 1680 | 2100 | 3000 | 4000 | 5000 | 6000 | |
| Внешнее статическое давление | Па | 60 (120) | 200 | 220 | 220 | 220 | 300 | 320 | 300 | |
| Дренажный патрубок | | VP25 | | | | | | | | |
| Фреоновые магистрали | Жидкость | мм (дюйм) | Ø9.53 | Ø9.53 | Ø9.53 | Ø9.53 | Ø12.7 | Ø12.7 | Ø15.8 | Ø15.8 |
| | Газ | мм (дюйм) | Ø15.88 | Ø15.88 | Ø19.05 | Ø22.2 | Ø25.4 | Ø25.4 | Ø28.6 | Ø28.6 |
| Температурный диапазон наружного воздуха | °C | Охлаждение: 20°C – 43°C; Нагрев: -7°C – 15°C | | | | | | | | |

Создайте комфортную здоровую среду в помещениях

Создайте комфортную здоровую среду в помещениях, подавая свежий воздух. Воздух из окружающей среды нагревается либо охлаждается до желаемой температуры и подается в помещения. Кроме того, в межсезонье, отфильтрованный наружный воздух может подаваться непосредственно в помещения без необходимости нагрева или охлаждения, если этого не требуют условия в обслуживаемых помещениях.

Высокое внешнее статическое давление

Благодаря высокому давлению, открываются широкие возможности монтажа, по протяженности воздуховодов.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Номинальная холодопроизводительность и теплопроизводительность измерены при следующих условиях:
В режиме охлаждения

| | |
|--|---------------------------------------|
| Температура воздуха на входе во внутренний блок: | 33.0°C (91.4°F) по сухому термометру |
| | 28.0°C (82.4°F) по мокрому термометру |

В режиме нагрева

| | |
|--|--|
| Температура воздуха на входе во внутренний блок: | 0°C (32°F) по сухому термометру |
| | -2.9°C (26.78°F) по мокрому термометру |

(Номинальная теплопроизводительность измерялась при отключенном режиме разморозки)

2. Уровень звукового давления измерен при следующих условиях:

1.5метра от блока.

Приведенные выше данные были измерены в беззвонной камере.

3. Необходимо использовать воздушный фильтр со стороны всасывания. Класс очистки фильтра минимум G3.

4. Воздуховоды подключаемые к данному блоку должны быть термоизолированы, во избежание образования конденсата.

5. При подключении к наружному блоку внутренних блоков только данной серии, нагрузка наружного блока не больше 100%.

6. При работе в режиме охлаждения, когда температура наружного воздуха ниже, чем 20°C, данный блок автоматически переходит в режим вентиляции. При работе в режиме нагрев, когда температура наружного воздуха выше 15°C, данный блок автоматически переходит в режим вентиляции. Если температура наружного воздуха ниже -7°C внутренний блок останавливается.