

Технические характеристики би-блока (сплит-системы) СВА 300

Общие данные:

рекомендуемый температурный диапазон в камере: от +5°C до +15°C,
допустимый диапазон внешних температур: от 0°C до +45°C,
напряжение сети: 380 В, три фазы, 50 Гц; допустимое отклонение не более ±12%
макс.энергопотребление: 4,91 кВт (режим охлаждения) ,
хладагент: R-404a, норма зарядки 9,5 кг,
соединительные трубопроводы: диаметр 28 и 16 мм, длина 5 м (входит в поставку)

Компрессорно-конденсаторный блок:

масса нетто 161 кг, масса брутто 235 кг, габариты упаковки 53 × 187 × 115 (Н) см
компрессор: герметичный фирмы Манеигор модель MTZ40JH4, мощность 3 л.с.
теплообменник: площадь 34,2 кв.м, шаг ребер 3,2 мм
вентиляторы: 3 штуки диаметром 300 мм, двигатели по 67 Вт, общая производительность 4710 куб.м/час

Воздухоохладитель:

масса нетто 62 кг, масса брутто 100 кг, габариты упаковки 77 × 192 × 75 (Н) см
теплообменник: площадь 44,7 кв.м, шаг ребер 4,8/7,6 мм
вентиляторы: три штуки диаметром 350 мм, двигатели по 135 Вт, общая производительность 7500 куб.м/час, длина воздушной струи 14 м
оттайка: сушка

Холодопроизводительность: (в камере +5°C, снаружи +32°C) 6185 Вт,
(в камере +10°C, снаружи +32°C) 7740 Вт,
(в камере +15°C, снаружи +32°C) 9605 Вт.

Управление:

панель дистанционного управления с использованием микропроцессора MIR44 (вывод температуры в камере, рабочего состояния агрегата, причин сбоев; задание требуемой температуры в камере, параметров оттайки и других параметров работы агрегата).

Размеры и схема монтажа коммерческого би-блока СВА 300 приведены на рисунках:

