

## Технические характеристики би-блока (сплит-системы) СВК 400

### Общие данные:

рекомендуемый температурный диапазон в камере: от  $-25^{\circ}\text{C}$  до  $-18^{\circ}\text{C}$

допустимый диапазон внешних температур: от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$

(при более низких внешних температурах требуется дополнительное оснащение)

хладагент: фреон-404а (хладон-404а, R-404а), норма зарядки 2,5 кг

соединительные трубопроводы (заполнены хладагентом): диаметр 18 и 10 мм, длина 5 м

напряжение сети: 380 В, три фазы, 50 Гц; допустимое отклонение не более  $\pm 12\%$

макс. энергопотребление: 3,67 кВт (режим охлаждения) и 3,1 кВт (режим оттайки)

### Компрессорно-конденсаторный блок:

масса нетто 89 кг, масса брутто 128 кг, габариты упаковки  $71 \times 89 \times 103$  (h) см

компрессор: герметичный фирмы Манеюор модель LTE40HL4, мощность 4 л.с.

токи: пусковой 42А, максимальный рабочий 8,7А, номинальный рабочий 6,9А

теплообменник: площадь 15 кв.м, шаг ребер 3,2 мм

вентилятор: диаметр 300 мм, двигатель 67 Вт, производительность 1600 куб.м/час

### Воздухоохладитель:

масса нетто 40 кг, масса брутто 65 кг, габариты упаковки  $77 \times 96 \times 71$  (h) см

теплообменник: площадь 18,8 кв.м, шаги ребер 4,7/7,5 мм

вентилятор: диаметр 350 мм, двигатель 135 Вт, производительность 2700 куб.м/час, длина воздушной струи 13 м

оттайка: автоматическая, с помощью электронагревателей мощностью 3,1 кВт

### Холодопроизводительность:

СВК 400	В камере $-18^{\circ}\text{C}$	В камере $-22^{\circ}\text{C}$	В камере $-25^{\circ}\text{C}$
Снаружи $+20^{\circ}\text{C}$	3795 Вт	3215 Вт	2800 Вт
Снаружи $+32^{\circ}\text{C}$	2835 Вт	2255 Вт	1905 Вт
Снаружи $+43^{\circ}\text{C}$	2090 Вт	1635 Вт	1360 Вт

### Управление:

панель дистанционного управления с использованием микропроцессора MIR90 (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 сплит-системы СВК 400 приведены на рисунках:

