

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|----------------------------|
| Название | F - BGS 445 |
| Серия | 4 |
| Объем камеры | от 28 м³ до 91 м³ |
| Температурный режим | от -15°C до -25°C |
| Температура окружающей среды | 30°C |
| Фреон R404A | 4 кг |
| Напряжение | 380 V/3 Ph/50 Hz |
| Габариты внутреннего блока | 518 мм * 1280 мм * 510 мм |
| Габариты внутреннего блока в упаковке | 770 мм * 1350 мм * 602 мм |
| Габариты наружного блока | 1249 мм * 580 мм * 810 мм |
| Габариты наружного блока в упаковке | 1450 мм * 700 мм * 1050 мм |
| Вес (брутто) | 173 кг |
| Тип | Низкотемпературный |
| Холодопроизводительность | от 1,8 кВт до 5,1 кВт |
| Хладагент | R404A |
| Номинальная потребляемая мощность | 4,2 кВт |
| Компрессор LUNITE HERMETIQUE (Франция), модель | TAG 2522 Z |
| Страна-производитель | Россия |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Шаг ребер | 2 мм |
| Площадь поверхности | 26,44 м² |
| Количество вентиляторов | 1 шт |
| Максимальная мощность вентилятора | |
| Диаметр вентилятора | 500 мм |
| Производительность вентиляторов | 6000 м³/ч |
| Тип компрессора | герметичный |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Тип оттайки | ТЭН |
| Мощность оттайки | 4,5 кВт |
| Шаг ребер | 4,2 мм |
| Площадь поверхности | 31,37 м² |
| Количество вентиляторов | 2 шт |
| Максимальная мощность вентилятора | 270 Вт |
| Диаметр вентилятора | 350 мм |
| Производительность вентиляторов | 3900 м³/ч |
| Длина струи воздуха | 10 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Нагнетание | 1/2* |
| Всасывание | 7/8* |
| Жидкость | |
| Внутренний диаметр дренажной трубки | 34 мм |

* в комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Внешний силовой электрокабель | ПВС 5*2,5 |
|-------------------------------|-----------|

Особенности:

- Герметичный компрессор L'UNITE HERMETIQUE TAG2522Z
- Самые надежные комплектующие Tecumseh, Embraco, LUVE, Dixell, Schneider Electric, Weiguang
- Теплообменники с медными трубками
- Исключена вероятность брака - система испытаний исключает любой брак на выходе с линии

Дополнительные опции (заказываются отдельно):

| | |
|--|--------------------|
| Выносной пульт управления (контроллер с выносным пультом управления сплит-системой Dixell XW60K длиной 5 п/м) | 7 990 руб. |
| Дополнительная шумоизоляция 3-4 серия (материал Str Бипласт Премиум 15) | 7 500 руб. |
| Дополнительная шумоизоляция на 5 серию (материал Str Бипласт Премиум 15) | 9 400 руб. |
| Глицериновые манометры для визуального осмотра низкого и высокого давления | 1 990 руб. |
| Кожух шумоизоляции компрессора (войлочное покрытие) | 8 990 руб. |
| СМС-мониторинг (потеря напряжения, авария, утечка фреона, взлом внешнего блока, на 5 абонентов) | 13 990 руб. |

ТАБЛИЦА ПОДБОРА

| Тем-ра в камере (°C) | Внешняя тем-ра (°C) | Q (Вт) | ППУ-120 V (м³) | ППУ-100 V (м³) | ППУ-80 V (м³) |
|----------------------|---------------------|--------|----------------|----------------|---------------|
| -15° | 30° | 5102 | 91 | 81 | 71 |
| | 35° | 4441 | 81 | 72 | 63 |
| | 40° | 3804 | 72 | 64 | 56 |
| -20° | 30° | 3720 | 70 | 62 | 55 |
| | 35° | 3197 | 61 | 54 | 48 |
| | 40° | 2693 | 53 | 47 | 41 |
| -25° | 30° | 2614 | 52 | 46 | 41 |
| | 35° | 2202 | 44 | 39 | 34 |
| | 40° | 1807 | 36 | 32 | 28 |