

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|----------------------------|
| Название | F - BGS 320 |
| Серия | 3 |
| Объем камеры | от 11 м³ до 35 м³ |
| Температурный режим | от -15°C до -25°C |
| Температура окружающей среды | 30°C |
| Фреон R404A | 3,6 кг |
| Напряжение | 380 V/3 Ph/50 Hz |
| Габариты внутреннего блока | 490 мм * 935 мм * 500 мм |
| Габариты внутреннего блока в упаковке | 650 мм * 1100 мм * 750 мм |
| Габариты наружного блока | 580 мм * 1246 мм * 810 мм |
| Габариты наружного блока в упаковке | 700 мм * 1450 мм * 1050 мм |
| Вес (брутто) | 189 кг |
| Тип | Низкотемпературный |
| Холодопроизводительность | от 0,74 кВт до 2,07 кВт |
| Хладагент | R404A |
| Номинальная потребляемая мощность | 2,04 кВт |
| Компрессор LUNITE HERMETIQUE (Франция), модель | TFH 2480 Z |
| Страна-производитель | Россия |

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Шаг ребер | 2,8 мм |
| Площадь поверхности | 16,07 м2 |
| Количество вентиляторов | 2 шт |
| Максимальная мощность вентилятора | 270 Вт |
| Диаметр вентилятора | 350 мм |
| Производительность вентиляторов | 3900 м3/ч |
| Тип компрессора | герметичный |

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Тип оттайки | ТЭН |
| Мощность оттайки | 2,76 кВт |
| Шаг ребер | 4 мм |
| Площадь поверхности | 19,85 м2 |
| Количество вентиляторов | 2 шт |
| Максимальная мощность вентилятора | 180 Вт |
| Диаметр вентилятора | 300 мм |
| Производительность вентиляторов | 2100 м3/ч |
| Длина струи воздуха | 7 |

ТРУБОПРОВОДЫ

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Нагнетание | 3/8* |
| Всасывание | 5/8* |
| Жидкость | 3/8* |
| Внутренний диаметр дренажной трубки | 22 мм |

* В комплект поставки не входит

ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

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

Особенности:

- Герметичный компрессор L'UNITE HERMETIQUE TFH2480Z (аналог DANFOSS NTZ48-4)
- 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° | 2076 | 35 | 31 | 27 |
| | 35° | 1823 | 31 | 28 | 24 |
| | 40° | 1574 | 26 | 23 | 20 |
| -20° | 30° | 1547 | 26 | 23 | 20 |
| | 35° | 1333 | 22 | 20 | 17 |
| | 40° | 1123 | 19 | 17 | 15 |
| -25° | 30° | 1098 | 18 | 16 | 14 |
| | 35° | 916 | 17 | 15 | 13 |
| | 40° | 741 | 14 | 12 | 11 |

