

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Название	BGS 535
Серия	5
Объем камеры	от 69 м³ до 185 м³
Температурный режим	от -15°C до -25°C
Температура окружающей среды	30°C
Фреон R404A	6 кг
Напряжение	380 V/3 Ph/51 Hz
Габариты внутреннего блока	1810 мм * 610 мм * 670 мм
Габариты внутреннего блока в упаковке	2010 мм * 810 мм * 870 мм
Габариты наружного блока	1249 мм * 651 мм * 1260 мм
Габариты в упаковке наружный блок	1450 мм * 800 мм * 1500 мм
Вес (брутто)	265 кг
Тип	Низкотемпературный
Холодопроизводительность	6,34 кВт
Хладагент	R404A
Номинальная потребляемая мощность	7,76 кВт
Компрессор Invotech, модель	YF56
Страна-производитель	Россия

**КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЙ БЛОК**

Шаг ребер	2 мм
Площадь поверхности	42,48 м²
Количество вентиляторов	2 шт
Максимальная мощность вентилятора	
Диаметр вентилятора	500 мм
Производительность вентиляторов	12000 м³/ч
Тип компрессора	герметичный

**ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ**

Тип оттайки	ТЭН
Мощность оттайки	7,2 кВт
Шаг ребер	7 мм
Площадь поверхности	40,5 м²
Количество вентиляторов	2 шт
Максимальная мощность вентилятора	
Диаметр вентилятора	500 мм
Производительность вентиляторов	14200 м³/ч
Длина струи воздуха	

## ТРУБОПРОВОДЫ

Нагнетание	
Всасывание	1 1/8*
Жидкость	1/2*
Внутренний диаметр дренажной трубки	

\* в комплект поставки не входит

## ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ

Внешний силовой электрокабель	ПВС 5*4
-------------------------------	---------

### Особенности:

- Герметичный компрессор Invotech YF56
- 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°	8165	143	126	109
	35°	7830	126	111	96
	40°	6562	110	97	83
-20°	30°	5700	109	96	82
	35°	5500	96	84	72
	40°	5100	83	73	62
-25°	30°	4760	82	72	61
	35°	4600	72	63	54
	40°	4200	62	55	46