

## Коммерческое предложение от 25.04.2025

Наименование товара: Компрессорно-конденсаторный блок ПОЛЮС-САР ПС.КСК.01.ZBD29

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/kompressorno-kondensatornye-bloki/kompressorno\\_kondensatornyj\\_blok\\_polyus\\_sar\\_psksk01zbd29](https://prom-katalog.ru/catalog/kompressorno-kondensatornye-bloki/kompressorno_kondensatornyj_blok_polyus_sar_psksk01zbd29)



### Описание

Компрессорно-конденсаторный блок **ПОЛЮС-САР ПС.КСК.01.ZBD29** на базе герметичного цифрового компрессора Copeland (Европа) используется на предприятиях общественного питания и торговли, а также в производственных цехах и складских помещениях для охлаждения содержимого холодильных камер, поддержания необходимой температуры хранения продуктов в холодильной мебели и обеспечения работы торгового оборудования, такого как охлаждаемые витрины, прилавки и холодильные столы. Корпус выполнен из стали толщиной 1 мм и покрыт слоем порошковой краски толщиной 1 мкм, основание - из стали толщиной 2 мм.

### **Стандартная комплектация:**

- Реле давления на конденсацию
- ТЭН картера
- Жидкостный ресивер
- Обратный клапан перед ресивером
- Фильтр на жидкостной линии, смотровое стекло
- Манометры

- Вентили на входе и на выходе агрегата
- Малошумный шестиполюсный вентилятор
- Щит управления агрегатом с автоматикой Schneider Electric
- Реле задержки включения

#### **Особенности:**

- Электрика Schneider Electric
- Герметичный цифровой компрессор Copeland ZBD29 (Европа)
- Дополнительные ребра жесткости корпуса (отсутствие вибрации)
- Отсутствие тепловыделений в торговый зал и, как следствие, комфортные условия в торговом зале как для покупателей, так и для работы оборудования
- Низкий уровень шума от работы агрегата
- Экономия затрат на электроэнергию
- Более эффективное использование торговой площади магазина
- Фреон R404A

#### **Дополнительные характеристики:**

- Количество вентиляторов: 1
- Объем ресивера: 6,3 л
- Холодопроизводительность:
  - При -5/45 (2 °C): 8 кВт
  - При -10/45 (0 °C): 6,6 кВт
- Температура окружающей среды: 30 °C
- Минимальная заправка фреоном: 6,3 кг
- Номинальная потребляемая мощность компрессорно-конденсаторного блока: 0,433 кВт
- Макс. рабочий ток: 6,82 А
- Габарит корпуса: 4
- Трубопроводы\*:
  - Нагнетание: 1/2"
  - Всасывание: 7/8"
  - Жидкость: 1/2"
- Внешний силовой электрокабель: ПВС 5\*1,5
- Площадь поверхности компрессорно-конденсаторного блока: 26,44 м<sup>2</sup>
- Шаг ребер компрессорно-конденсаторного блока: 2 мм
- Диаметр вентилятора: 500 мм

#### **Опции (заказываются отдельно):**

- Шумоизоляция компрессорного отделения
- Шумоизоляционный кожух компрессора
- Регулятор оборотов вентилятора Danfoss XGE-4C
- Зимняя опция (KVR+NRV+NRD)
- Теплоизолированный отделитель жидкости

- Отделитель масла со смотровым стеклом и краном
- Фильтр на линии всасывания

*\*Трубопроводы в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно. Диаметры фреоновых магистралей рассчитываются отдельно с помощью специальных методик и программ, учитывая особенности прокладки трассы по месту монтажа.*

## **Характеристики**

Температурный режим	среднетемпературный
Производительность	5274 м3/час
Холодопроизводительность	от 6.6 до 8 кВт
Мощность	3.72 кВт
Напряжение	380 В
Тип компрессора	спиральный
Компрессор	Copeland
Ширина	1246 мм
Глубина	580 мм
Высота	810 мм
Ширина (в упаковке)	1450 мм
Глубина (в упаковке)	700 мм
Высота (в упаковке)	1050 мм
Вес (в упаковке)	173 кг
Страна производства	Россия

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.