

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;
№ TC RU C-RU.АЯ36.В.00163
Выдан органом по сертификации продукции и услуг ООО «Башкирский центр сертификации и экспертизы» (аттестат рег. № РОСС RU.0001.10АЯ36 выдан 24.02.2011) по 26.11.2018 г.

Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;
TC № RU Д-RU.MX11.В.00008 действительна по 19.11.2018.

Ваши отзывы по работе изделия просим направлять по адресу:
123022, г. Москва, ул. 2-ая Звенигородская, д. 13, стр. 41, офис ОАО «Полаир»
(495) 937-64-07 (многоканальный)
kachestvo@polair.com
http://www.polair.com

Производственная база: ЗАО «Завод Совиталпродмаш»
425000, Россия, Марий Эл, г. Волжск, Промбаза, 1
тел./факс (83631) 5-83-00 - 5-83-09 / (83631) 5-83-11

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	Стр.
1. Описание и работа изделия	3
1.1. Назначение изделия	3
1.2. Технические данные	3
1.3. Устройство и работа изделия	14
2. Паспортные данные	14
2.1. Комплектность поставки	15
2.2. Свидетельство о приемке	15
2.3. Гарантия изготовителя	15
3. Использование по назначению	15
3.1. Общие указания	15
3.2. Эксплуатация	15
3.3. Меры безопасности	16
3.4. Правила монтажа	16
3.5. Порядок работы	17
3.6. Возможные неисправности и способы их устранения	18
3.7. Правила хранения	18
3.8. Транспортирование	18
3.9. Рекомендации по удалению и утилизации отходов и защите окружающей среды	18
4. Техническое обслуживание	18
4.1. Общие указания	18
5. Приложения	21
5.1. Приложение А. Акт пуска в эксплуатацию (образец)	21
5.2. Приложение Б. Акт технического состояния (образец)	23
5.3. Приложение С. Описание процесса программирования (прилагается)	
5.4. Приложение В. Настройка вариатора скорости (прилагается)	

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее "Руководство по эксплуатации" предназначено для ознакомления с устройством, правилами эксплуатации сплит-системы.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить в "Руководство по эксплуатации" необходимые изменения в любое время.

Монтаж, пуско-наладочные работы и техническое обслуживание имеют право производить фирменные центры по техническому сервису оборудования, а также другие организации и предприятия, осуществляющие технический сервис оборудования по поручению предприятия-изготовителя.

Настоящее "Руководство по эксплуатации" включает в себя паспортные данные.

Внимание! Перед пуском изделия в работу следует внимательно ознакомиться с настоящим "Руководством по эксплуатации" и четко следовать его указаниям

Предприятие-изготовитель полностью снимает с себя ответственность за вред, причиненный людям или материальным ценностям вследствие несоблюдения предписаний данного "Руководства по эксплуатации".

Не теряйте данное "Руководство по эксплуатации" с целью дальнейшего использования.

1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

1.1. Назначение изделия

Сплит-системы холодильные (далее "сплит-системы") среднетемпературные (тип SM...) и низкотемпературные (тип SB...) предназначены для создания холода в торговом холодильном оборудовании по ГОСТ 23833-95.

Сплит-системы изготовлены в климатическом исполнении "У2" для работы в условиях окружающего воздуха:

- при температуре от 10 до 40°C и относительной влажности от 80 до 40 % соответственно;

- не ниже минус 10°C и относительной влажности 75(±5)% - уличный вариант (U).

1.2. Технические данные

Основные технические характеристики сплит-систем представлены в табл. 1.

Температура во внутреннем объеме, создаваемая сплит-системами типов:

SM ... от минус 5 до 5°C;

SB ... не выше минус 18°C

1.3. Устройство и работа изделия

Сплит-система состоит из двух блоков: внутреннего и наружного. Внутренний блок – воздухоохладитель – состоит из батареи испарителя с вентиляторами и делителя жидкости. Наружный (компрессорно-конденсаторный) блок (ККБ) состоит из компрессора с пускозащитной аппаратурой, конденсатора, фильтра-осушителя, реле высокого давления (только для моделей типоразмера 2,3), заключенных в корпус. На лицевой панели корпуса расположен щиток управления.

На щитке управления находятся элементы управления и контроля: общий выключатель с подсветкой и блок управления, программирование и управление которым может производиться дистанционной клавиатурой.