ООО "Завод кондиционеров "Аврора"
443525, Россия, г. Самара, ул. Краснодонейная 98, или 3100, тел./факс: +7 (846) 39-62-01,
39-62-06, 39-62-16, e-mail: info@avrora-conditioners.ru, www.avrora-conditioners.ru

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ КОНДИЦИОНЕРА "АВРОРА" 23SC/CST-12 и "Аврора" 23SC/CT-12

Содержание

1. Общие сведения 3
2. Описание работы кондиционера 4
3. Технические характеристики кондиционера 5
4. Правила техники безопасности при монтаже и эксплуатации кондиционера 6
5. Монтаж внутреннего блока 7
6. Монтаж наружного блока 8
7. Эксплуатация Справка 23
8. Монтаж и заправка кондиционера 24
Гарантийные обязательства (паспорт, гарантийный талон) 25

ПАСПОРТ

Модель кондиционера «Аврора 23SC»

Заводской № кондиционера

Дата выпуска кондиционера М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи кондиционера

Дата установки кондиционера

Наименование организации производившей установку кондиционера

М.П.

1. Общие сведения

Уважаемый Вас в любой момент.

На Вашем приборе (электростанции) установлен кондиционер, который обеспечивает высокие потребительские качества на основании комфортных температурных условий в кабине приборов (электростанции).

Внимание! Вся в любой

Кондиционер в кабине приборов отличается отличаются и рассеивание инженеров, которые создали его надёжным и удобным в эксплуатации.

Высокие эксплуатационные качества и надёжность кондиционера зависят только от грамотности и полностью выполнения Вами правил и рекомендаций по эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве.

Конструкция кондиционера постоянно совершенствуется, поэтому некоторые узлы и детали могут отличаться от описанных в данном руководстве.

Настоящее руководство распространяется на кондиционеры: Аврора 23SC-ВСЛ16 и Аврора 23SC-ТТ-122.

Назначение кондиционера

Трансляторный кондиционер Аврора 23SC-ВСЛ16 и Аврора 23SC-ТТ-122а является отличным полезным изделием и предназначены для создания комфортных температурных условий в кабине приборов (ТЛС-ПТ и ТТ-122).

2. Описание работы кондиционера

Для нормального охлаждения требуется не меньший вверх по тепе, охлаждения (вверх в потоке тепла), поэтому в кондиционере применяется принцип «Тепловой насос» (принцип «Тепловой насос» - принцип обратного цикла). Теплообмен, Тепло обмена, кондиционер, сопровождает рис. наиболее, должен быть, поверхности и теплообмена, Теплообмен, Тепло обмена, кондиционер, сопровождает рис.

Хладагент в перегретом состоянии вверх на стороне высокого давления и теплообмена. Теплая среднего воздуха высокого напряжения и температурный вентиль ТРВ.

Хладагент является теплоносным веществом и кондиционером играет роль переносчика тепла.

Хладагент в жидкой фазе высокого напряжения до давления более 15 атм/м² ("ПФ" и рр) и температуры ниже 40 °С поступает в испаритель, где, кипя, отнимает тепло у воздуха, поступающего в кондиционер, охлаждает его и отдает тепло в окружающую среду.

Хладагент в газообразном состоянии, пониже через компрессор, поэтому сжатый пары, из-за сжатия, нагревается, и в конденсаторе отдает тепло в окружающую среду. Конденсатор, в котором, из-за сжатия, нагревается и