

ПАСПОРТ

**ШКАФ ХОЛОДИЛЬНЫЙ**

**Модели: HKN-BC46, HKN-BC60**

**HKN-BC145**

****



**Краткое вступление.**

Спасибо, что приобрели наше профессиональное оборудование.

Прежде, чем Вы приступите к работе с ним, обязательно ознакомьтесь с настоящим Паспортом и сохраняйте его в течение всего срока эксплуатации. Помните, что выполняя все указания, изложенные ниже, Вы не только продлите срок эксплуатации оборудования, но и снизите риск получения травм обслуживающим персоналом.

**1. Перед использованием.**

Перед первым включением:

- убедитесь, что витрина установлена на ровной горизонтальной поверхности;

- убедитесь, что все электрические соединения выполнены в соответствии с действующими стандартами безопасности;

- убедитесь, что оборудование надежно заземлено;

- отключайте оборудование от источника питания всегда, когда собираетесь произвести его чистку;

- убедитесь, что вентиляционные отверстия оборудования не перекрыты;

- при установке минимальное расстояние от стенок до витрины не должно быть менее 2см;

- для лучшей циркуляции воздуха не переполняйте чрезмерно отсек для охлаждения;

- подстраивайте регулятор температуры в соответствии с количеством охлаждаемых продуктов.

**2. Подключение.**

а) подключите питание;

б) при первом включении установите термостат, находящийся сбоку, на максимальное значение «Super», это позволит быстрее охладить содержимое отсека для охлаждения;

в) по истечении 20 минут после включения, установите термостат в позицию «Normal».

**Внимание:** при отключении питания, необходимо подождать 3-5 минут, чтобы включить оборудование снова. Если Вы попытаетесь включить оборудование до истечении этого времени, оно не включится.

**Важно!** При установки термостата на слишком большую мощность возможно замерзание напитков, стеклянные бутылки могут лопнуть! Будьте аккуратны при регулировании температуры!

г) никогда не размещайте на витрине предметы массой более 20кг;

д) не размещайте на витрине предметы, которые могут упасть при открывании двери;

**3. Если витрина долго не используется.**

а) отключите питание

б) протрите и высушите внутренний отсек витрины;

в) оставьте дверь витрины приоткрытой, чтобы она полностью высохла.

**4. Размораживание.**

В процессе работы витрины поверхность испарителя покрывается льдом. Если лед достигает толщины 3мм, то витрину следует разморозить и очистить:

а) освободите витрину от содержимого и отключите от источника питания;

б) после оттаивания, помойте оборудование (инструкция ниже) и дайте ему высохнуть. Далее следуйте инструкциям пункта «Подключение».

**5. Очистка.**

а) отключите оборудование от источника питания;

б) протрите внутренние поверхности влажной тряпкой, используя нейтральные моющие средства;

**Внимание:** не используйте абразивов! Не используйте острых предметов! Для эффективной работы оборудования следует тщательно протирать его нижнюю и заднюю поверхность. Используйте слегка мыльную воду для мытья стекла на двери.

**6. Переноска.**

- отключите витрину от источника питания;

- освободите витрину от продуктов;

**Внимание:** никогда не удерживайте витрину за дверь! Переворачивать витрину запрещено!

**7. Устранение неполадок.**

До обращения в сервисный центр, проверьте, возможно, некоторые неполадки могут быть легко устранены самостоятельно.

|  |  |
| --- | --- |
| **Неполадка** | **Решение** |
| Не происходит охлаждение | * проверьте подключение к питанию и исправность предохранителя;
* выбраны неверные параметры температуры (см. раздел «Подключение»;
* в витрине слишком много продуктов;
* убедитесь, что витрина находится не под прямыми солнечными лучами или не нагревается от постороннего источника тепла;
* не открывайте дверь слишком часто;
* возможно, витрину следует разморозить (см. раздел «Размораживание»;
 |
| Необычный или сильный шум | * убедитесь, что витрина установлена на ровной горизонтальной поверхности и не задевает посторонних предметов.

**Внимание:** считается нормальным слышать шум работы компрессора, когда включается или выключается.  |
| Влажные внешние поверхности | * источники воды находятся слишком близко к оборудованию. Вытрите поверхность витрины и переставьте ее в другое место.
 |
| Влажные внутренние поверхности | * Слишком часто открывается дверь или слишком долго удерживается открытой.
 |

**8. Технические характеристики.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   | **HKN-BC46** | **HKN-BC60** | **HKN-BC145** |
| Конденционирование |   | статическое | статическое | статическое |
| Климатический класс （4: 30℃，55%RH） |   | 4 | 4 | 4 |
| Стандарты |   | CE/CB/EAC | CE/CB/EAC | CE/CB/EAC |
| ***Основные параметры*** |   |   |   |   |
| Емкость брутто  | л | 48 | 60 | 110 |
| Емкость нетто  | л | 46 | 58 | 105 |
| Режим размораживания  |   | ручной | ручной | ручной |
| Отверстие для талой воды |   | да | да | да |
| Вентиляция  |   | нет | нет | нет |
| Реагент |   | R600a | R600a | R600a |
| Вспениватель |   | C-P | C-P | C-P |
| ***Технические хар-ки*** |   |   |   |   |
| Напряжение/частота | В/Гц | 220/50 | 220/50 | 220/50 |
| Мощность  | Вт | 80 | 80 | 110 |
| Ток | A | 0,7 | 0,7 | 1 |
| Длина кабеля | см | 180 | 180 | 180 |
| Температурный диапазон | °C | 0～10 | 0～10 | 0～10 |
| Потребление в год  | кВт\*ч/год | 182 | 182 | 204 |
| Потребление в сутки | КВт\*ч/24 ч | 0,5 | 0,5 | 0,56 |
| Макс. уровень шума | dbA | 39 | 39 | 39 |
|  **Эстетические параметры** |   |   |   |   |
| **Цвет**： |   |   |   |   |
| Экстерьер |   | белый | белый | белый |
| Интерьер |   | PS | PS | PS |
| Стекло двери |   | прозрачн./закал. | прозрачн./закал. | прозрачн./закал. |
| Рама двери |   | белая | белая | белая |
| Ручка  |   | белая | белая | белая |
| **Оборуд-ние и аксессуары** |   |   |   |   |
| **Стеклянная дверь:** |   |   |   |   |
| F= плоская / R= закругл.  |   | F | F | F |
| Подвешена на петли |   | справа | справа | справа |
| Замок |   | нет | нет | нет |
| **Полки:** |   |   |   |   |
| Количество |   | 1 | 1 | 3 |
| Тип  |   | решетка | решетка | решетка |
| Цвет полок |   | белый | белый | белый |
| **Панель управления:** |   |   |   |   |
| Тип термостата |   | механический | механический | механический |
| **Подсветка:** |   |   |   |   |
| Тип  |   | LED | LED | LED |
| Количество  |   | 1 | 1 | 1 |
| Цвет |   | белый | белый | белый |
| Мощность подсветки | Вт | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Подстраиваемые ножки |   | 2 | 2 | 2 |
| Колесики  |   | 2 | 2 | 2 |
| **Габариты** |   |   |   |   |
|  Оборудование (Ш / Г / В ) | см | 48.5\*43.5\*52.5 | 48\*52\*52.5 | 48\*52\*84 |
| Упаковка (Ш / Г / В ) | см | 50\*46.5\*53 | 52\*56\*55 | 52\*56\*87 |
| Масса нетто | кг | 21  | 22  | 33  |
| Масса брутто | кг | 23  | 24  | 36  |

**9. Схема электрическая принципиальная.**

