

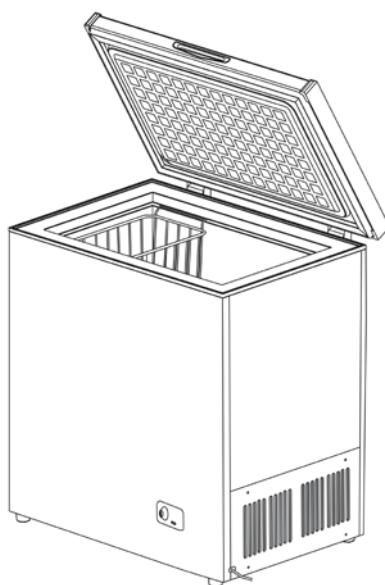


# ПАСПОРТ

**ЛАРЬ МОРОЗИЛЬНЫЙ**

**Модели: HKN-BD60, HKN-BD105,**

**HKN-BD155, HKN-BD215**



**EAC**

## 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 ларь установлен 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 ларя должно быть не менее 2 см;
- не храните в ларе взрывоопасные вещества, такие как емкости с аэрозолями на основе с горючим пропелентом;
- никогда не загромождайте радиатор испарителя (присутствует на некоторых моделях);
- оборудование не предназначено для использования на открытом воздухе;
- берегите оборудование от попадания прямых солнечных лучей и случайного залива водой;
- перед использованием протрите внутреннюю часть оборудования с помощью слабого раствора уксуса и теплой воды;
- перед подключением убедитесь, что внутренняя часть, в особенности углы оборудования высохли.

Ларь морозильный HugaKan HKN-BD60

### 2. Настройка

а) для предотвращения случайного изменения настроек термостата, он выполнен конструктивно с защитой от этого. Для настройки термостата воспользуйтесь монетой или отверткой;

б) Установка температуры должна учитывать следующее:

- температуру окружающей среды;
- количество хранимых продуктов;
- частоту открывания;

в) если Ваше оборудование имеет индикацию:

- зеленая индикация – оборудование подключено и работает;
- красная индикация – ВНИМАНИЕ! Температура внутри очень высокая.

Если горит красный индикатор, то этому может быть несколько причин:

- Это первое включение
- Перезапуск после разморозки
- Заполнение ларя свежими продуктами

Данная ситуация является нормальной, По достижении температуры  $-15^{\circ}\text{C}$  индикатор погаснет.

Желательно открывать крышку ларя только после того, как красный индикатор гаснет.

- желтая индикация – включен режим быстрой заморозки, и термостат отключен. Компрессор будет продолжать охлаждение, пока переключатель режимы быстрой заморозки не будет выключен.

### **3. Установка и запуск**

1. полностью распакуйте оборудование;
2. полностью уберите сопутствующие упаковочные материалы из отсека с компрессором (если присутствуют);
3. выньте документы и аксессуары из внутреннего отсека;
4. промойте внутренний отсек с помощью слабого раствора уксуса и теплой воды и вытрите сухой тряпкой;
5. закройте крышку;
6. подключите питание;
7. включите оборудование, повернув регулятор вправо (загорятся зеленый и красный индикаторы);
8. если оборудование имеет режим быстрой заморозки, включите ее (загорится еще и желтый индикатор);
9. не открывайте крышку минимум 4 часа, по крайней мере пока не погаснет красный индикатор, чтобы позволить температуре опуститься до нужного значения;
10. после этого можно заполнить внутренний отсек любым количеством продуктов глубокой заморозки;
11. отключите режим быстрой заморозки не позднее 24 часов после включения;
12. если необходимо заморозить свежие, незамороженные продукты, сначала прочитайте главу «Замораживание и хранение свежих продуктов».

## **4. Замораживание и хранение свежих продуктов**

Все свежие продукты питания подходят для заморозки и хранения в данном оборудовании. Для этого для большинства основных продуктов составлена специальная таблица, она приведена в конце данного руководства.

Старайтесь избегать плотного контакта свежих продуктов с уже замороженными.

## **5. Очистка и обслуживание**

а) мыть внешние поверхности оборудования следует, используя только теплую воду и мягкую тряпку;

б) если оборудование имеет радиатор испарителя, то время от времени очищайте его от пыли и грязи, это повысит эффективность работы и снизит потребление энергии;

в) если предполагается, что некоторое время оборудование не будет работать, оставьте его с открытой крышкой;

г) при намерзании льда на внутренних стенках, время от времени оборудование следует размораживать или удалять лед с помощью пластикового или деревянного скребка без острых краев;

д) чем чаще открывается-закрывается крышка оборудования, тем чаще в течение года необходимо проводить размораживание.

## **7. Размораживание**

1. запаситесь пустым контейнером (не металлическим) или корзиной;

2. убедитесь, что Вы отключили оборудование от сети питания;

3. высушите руки, чтобы избежать повреждений при соприкосновении со льдом (предпочтительно использовать перчатки);

4. достаньте все замороженные продукты, оберните их бумагой, положите в контейнер и поместите его в прохладное сухое место;

5. оберните контейнер плотной тканью или покрывалом;

6. потяните разделитель (есть не у всех моделей) вверх по направляющим;

7. используйте разделитель как посуду для размораживания, поместив его под оборудование в том месте, где располагается отверстие для слива;

8. выньте пробку из дренажного отверстия;

9. как описывалось ранее, осторожно соберите лед с внутренних стенок оборудования и положите в раковину;
10. если необходимо, для ускорения процесса размораживания, поместите емкость с теплой водой (не горячей!) на дно оборудования;
11. если оборудование не имеет сливного отверстия, соберите влагу с помощью губки;
12. тщательно вымойте внутреннюю поверхность, протрите ее с помощью раствора теплой воды и уксуса, затем еще раз тщательно протрите чистой тряпкой;
13. далее протрите внутренние поверхности сухой тряпкой и дайте оборудованию проветриться и высохнуть в течение 3-4 минут;
14. закройте дренажное отверстие;
15. вылейте воду из разделителя, протрите его сухой тряпкой и вставьте обратно по направлению;
16. закройте крышку и подключите питание;
17. установите регулятор температуры на максимальное значение (загорятся зеленый и красный индикаторы), и включите, если имеется, режим быстрой заморозки (дополнительно загорится желтый индикатор);
18. переложите замороженные продукты обратно в ларь, стараясь разместить продукты, которые ранее были внизу, наверху.

## 8. Таблица заморозки и хранения продуктов

Продукты	Подходящая упаковка	Приблизительное время хранения, месяцев				
		2-3	4	6	8	10-12
фарш	Полиэтиленовый мешок	*				
сосиски	Полиэтиленовый мешок	*				
небольшая рыба	Полиэтиленовый мешок	*				
субпродукты	Полиэтиленовый мешок	*				
мороженое	Пластиковый контейнер	*				
фрукты	Пластиковый контейнер	*				
сыр	Полиэтиленовый мешок		*			
хлеб	Полиэтиленовый мешок		*			
большая рыба	Полиэтиленовый мешок		*			
выпечка	Контейнер из стекла		*			
свинина	Алюминиевая фольга			*		
говядина	Алюминиевая фольга			*		
крольчатина	Алюминиевая фольга			*		
ягнятина	Алюминиевая фольга			*		
грибы	Полиэтиленовый мешок			*		
спаржа	Полиэтиленовый мешок			*		
овощи (нарезка)	Полиэтиленовый мешок			*		
клубника	Полиэтиленовый мешок			*		
открытые пироги	Алюминиевая фольга			*		
курица	Алюминиевая фольга				*	
индейка	Алюминиевая фольга				*	
утка	Алюминиевая фольга				*	
гусь	Алюминиевая фольга				*	
цветная капуста	Полиэтиленовый мешок					*
бобы	Полиэтиленовый мешок					*
пепперони	Полиэтиленовый мешок					*
консервы	Контейнер из стекла					*
консервированные фрукты	Контейнер из стекла					*
фруктовый лед	Алюминиевая фольга					*

## 9. Технические характеристики

	HKН-BD60	HKН-BD105	HKН-BD155	HKН-BD215
<b>Характеристики</b>				
Тип системы охлаждения	Статичная	Статичная	Статичная	Статичная
Система испарителя (S=статичная)	<b>S</b>	<b>S</b>	<b>S</b>	<b>S</b>
Климатический класс	SN,N,ST,T	SN,N,ST	SN,N,ST	SN,N,ST
Объем, л	<b>51</b>	<b>98</b>	<b>152</b>	<b>197</b>
Мощность замораживания, кг/24ч	3	5	8	10
Максимальное время хранения при отключении, ч	26	34	34	34
Режим размораживания	<b>Ручной</b>	<b>Ручной</b>	<b>Ручной</b>	<b>Ручной</b>
Хладагент	R600a	R600a	R600a	R600a
Вспениватель	С-Р	С-Р	С-Р	С-Р
Напряжение / частота, В/Гц	220~240/50	220~240/50	220~240/50	220~240/50
Мощность, Вт	50	68	88	92
Номинал предохранителя, А	<b>0,36</b>	<b>0.60/0.36</b>	<b>0.63/0.4</b>	<b>0.65/0.41</b>
Длина кабеля, см	180	180	180	180
Система охлаждения: (К=компрессор)	К	К	К	К
Макс. уровень шума, dB(A)	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>44</b>
Тип двери (крышки)	Плоская	Плоская	Плоская	Плоская
Толщина двери (крышки), мм	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
Цвет	<b>Белый</b>	<b>Белый</b>	<b>Белый</b>	<b>Белый</b>
Материал внутренних стенок	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Тип крепления двери	<b>Петли</b>	<b>Петли</b>	<b>Петли</b>	<b>Петли</b>
Толщина стен, мм	60	65	65	65
Тип ручки	<b>Встроенная</b>	<b>Встроенная</b>	<b>Встроенная</b>	<b>Встроенная</b>
Воздушная помпа	<b>Нет</b>	<b>Нет</b>	<b>Нет</b>	<b>Нет</b>
Замок	Нет	Нет	Нет	Встроен в ручку
Максимальный угол открытия крышки, n°	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
Количество и тип корзин	1/решетка	1/решетка	1/решетка	1/решетка
Дренажное отверстие	<b>Да</b>	<b>Да</b>	<b>Да</b>	<b>Да</b>
Настраиваемый термостат	<b>Да</b>	<b>Да</b>	<b>Да</b>	<b>Да</b>
Настраиваемые ножки	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Размеры, см	85*35.5*63	85*54.5*59	85*73.5*59	85*89.5*59
Масса, кг	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>34</b>	<b>38</b>
Размеры в упаковке, см	88*39*66	88*58.5*63.5	88*77.5*63.5(66)	88*93.5*63.5(66)
Масса Брутто, кг	<b>29</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>42</b>