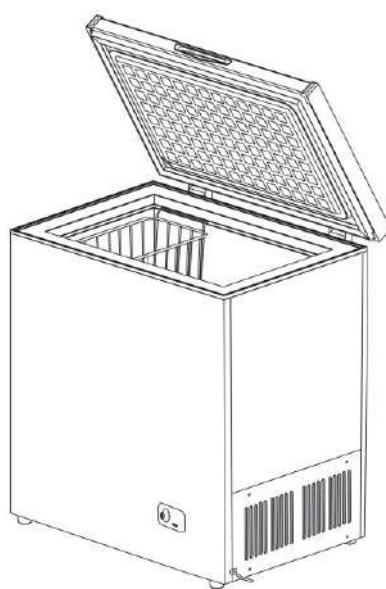




# ПАСПОРТ

**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 загораживайте 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 Hurakan HKN-BD60

### **2. Настройка**

а) для предотвращения случайного изменения настроек терmostата, он выполнен конструктивно с защитой от этого. Для настройки терmostата 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°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 оборудование 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 вод 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 направляющим;
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

	<b>HKN-BD60</b>	<b>HKN-BD105</b>	<b>HKN-BD155</b>	<b>HKN-BD215</b>
<b>Характеристики</b>				
Тип системы охлаждения	Статичная	Статичная	Статичная	Статичная
Система испарителя (S=статичная)	S	S	S	S
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	Ручной	Ручной	Ручной	Ручной
Хладагент	R600a	R600a	R600a	R600a
Вспениватель	C-P	C-P	C-P	C-P
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	0,36	0.60/0.36	0.63/0.4	0.65/0.41
Длина кабеля, см	180	180	180	180
Система охлаждения: (K=компрессор)	K	K	K	K
Макс. уровень шума, dB(A)	42	44	44	44
Тип двери (крышки)	Плоская	Плоская	Плоская	Плоская
Толщина двери (крышки), мм	48	48	48	48
Цвет	Белый	Белый	Белый	Белый
Материал внутренних стенок	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Тип крепления двери	Петли	Петли	Петли	Петли
Толщина стен, мм	60	65	65	65
Тип ручки	Встроенная	Встроенная	Встроенная	Встроенная
Воздушная помпа	Нет	Нет	Нет	Нет
Замок	Нет	Нет	Нет	Встроен в ручку
Максимальный угол открытия крышки, °	90	90	90	90
Количество и тип корзин	1/решетка	1/решетка	1/решетка	1/решетка
Дренажное отверстие	Да	Да	Да	Да
Настраиваемый термостат	Да	Да	Да	Да
Настраиваемые ножки	4	4	4	4
Размеры, см	85*35.5*63	85*54.5*59	85*73.5*59	85*89.5*59
Масса, кг	27	30	34	38
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	29	33	38	42