

NORD

Холодильные приборы бытовые электрические

Холодильники-морозильники NC, NSF

Холодильники NSE, NSL, NS

Морозильники NFR

Руководство по эксплуатации

EAC

-  • Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации перед использованием холодильного прибора.
- Сохраняйте руководство по эксплуатации во время всего срока использования прибора.

• Конструкция холодильного прибора постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в данном руководстве.

-  • Соблюдайте требования безопасности и указания по использованию холодильного прибора, приведенные в руководстве по эксплуатации.

• При обнаружении неисправностей, необходимо обратиться в торговое предприятие, продавшее изделие, или в мастерскую по ремонту холодильных приборов, список которых приведен в сервисной книжке.

Холодильный прибор соответствует требованиям Технических Регламентов Евразийского Экономического Союза, Таможенного Союза, действие которых на него распространяется.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Бытовые электрические компрессионные холодильные приборы предназначены для охлаждения и хранения охлажденных продуктов в отделении для хранения свежих пищевых продуктов (ХО), замораживания и хранения замороженных продуктов, приготовления пищевого льда в морозильном отделении (МО), хранения замороженных продуктов и приготовления пищевого льда в отделении с маркировкой «одна звездочка» (низкотемпературное отделение, далее - НТО), хранения скоропортящихся продуктов в отделении для скоропортящихся пищевых продуктов (ОСП).

1.2 Холодильные приборы используются в бытовых условиях и предназначены для установки в кухонных помещениях с относительной влажностью не более 70% и с температурой окружающего воздуха, соответствующей климатическому классу, указанному в табличке холодильного прибора. Для климатического класса **N** температура окружающего воздуха составляет от плюс 16°C до плюс 32°C, для класса **ST** - от плюс 16°C до плюс 38°C.

 **НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ** эксплуатировать холодильный прибор в спальнях помещений, так как его работа сопровождается функциональными шумами и звуками.

1.3 Холодильные приборы являются встраиваемыми, т.е. возможна их установка в шкаф, в подготовленную нишу в стене или подобное место.

1.4 Полное наименование холодильного прибора указано в его табличке, расположенной на внутренней боковой стенке. На исполнение холодильного прибора по цвету указывает последняя латинская буква полного наименования (например: **NC 188NF W**, W-белый цвет).

Холодильные приборы с наименованием **NF** (например: **NC 188NF W**) имеют систему без инееобразования «No Frost» («frost-free») - современный и наиболее качественный способ охлаждения продуктов. Эта технология основана на принудительной циркуляции холодного воздуха внутри морозильного отделения, что обеспечивает высокую скорость замораживания продуктов с максимальным сохранением их свойств. Циркуляция воздуха препятствует смерзанию продуктов и образованию инея на их поверхности.

 **ВНИМАНИЕ! НЕ УДАЛЯЙТЕ** табличку холодильного прибора с внутренней боковой стенки. Информация на ней важна для технического обслуживания и ремонта прибора на протяжении всего срока службы.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Теплоэнергетические параметры (температура в отделениях, суточный расход электроэнергии) определяются по стандартной методике в лабораторных условиях при регламентированных температуре окружающей среды, влажности воздуха и др.

Полезный объем морозильного отделения, суточный расход электроэнергии определены при извлеченных корзинах и снятых шторках, за исключением самой верхней шторки и самой нижней корзины, что соответствует условиям максимальной загрузки продуктами.

2.2 Содержание серебра в холодильном приборе - по приложению А.

2.3 Технические данные для всех холодильных приборов:

- напряжение **220-230 В**, частота **50Гц**;
- класс защиты от поражения электрическим током - **I**;
- тип управления холодильного прибора - механический;
- однокомпрессорные;
- перенавешиваемые двери.

ПОКАЗАТЕЛИ	NFR 85	NFR 109	NFR 128	NFR 146	NFR 173	NFR 93NF
МОРОЗИЛЬНИК ОДНОДВЕРНЫЙ						
Тип управления (термостат)	механический					
МОРОЗИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (МО)				* ** *		
Общий (брутто) объем, дм ³	100	139	175	210	256	105
Полезный объем, дм ³	80	111	150	180	221	75
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	0,419	0,540	0,725	0,839	1,157	0,455
Температура в МО, °С, не выше	-18					
Замораживающая способность, кг/сут	7,0	10,0	11,0	12,0	16,0	8,0
Производительность по льдообразованию, кг/сут	1,44					
Время повышения температуры в МО до минус 9°С при отключении электроэнергии в сети, ч	10	8	8	8	7	10
Система оттаивания	ручная					NO FROST (Frost-free)
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ						
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С, кВт.ч	0,503	0,558	0,625	0,679	0,751	0,521
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Хладагент	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a
РАЗМЕРЫ И МАССА						
Габаритные размеры (рисунок Б.5), мм, не более: высота ширина/ глубина	850 574/625	1089 574/625	1283 574/625	1473 574/625	1733 574/625	933 574/625
Габаритное пространство - рабочие габаритные размеры (рисунок Б.6), мм, не более: высота ширина/ глубина	854 587/1162	1093 587/1162	1287 587/1162	1477 587/1162	1737 587/1162	937 587/1162
Масса (нетто), кг, не более	32,5	38,5	45,0	47,5	56,0	35,0

ПОКАЗАТЕЛИ	NC 150	NC 166	NC 181	NC 167	NC 183	NC 198	NC 171	NC 188	NC 203
ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК ДВУХДВЕРНЫЙ С НИЖНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ МОРОЗИЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ (МО)									
ОБЩИЕ ДАННЫЕ									
Общий (брутто) объем, дм ³	240	275	308	270	305	338	285	320	353
Общий полезный объем, дм ³	222	257	290	249	284	317	263	298	331
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	0,998	1,192	1,386	1,155	1,349	1,543	1,281	1,750	1,941
ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ХО)									
Общий (брутто) объем ХО, дм ³	170	205	238	170	205	238	170	205	238
Полезный объем ХО, дм ³	169	204	237	169	204	237	169	204	237
Освещение	LED								
Система оттаивания	автоматическая (капельная)								
МОРОЗИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (МО) ❄️❄️❄️									
Общий (брутто) объем МО, дм ³	70	70	70	100	100	100	115	115	115
Полезный объем МО, дм ³	53	53	53	80	80	80	94	94	94
Температура в МО, °С, не выше	- 18								
Замораживающая способность, кг/сут	2,5	2,5	2,5	4,0	4,0	4,0	4,5	4,5	4,5
Производительность по льдообразованию, кг/сут	2,4								
Время повышения температуры в МО до минус 9°С при отключении электроэнергии в сети, ч	12	12	12	10	10	10	10	10	10
Система оттаивания	ручная								
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ									
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С, кВт.ч	0,682	0,723	0,763	0,751	0,792	0,830	0,786	0,827	0,867
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Хладагент	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a
РАЗМЕРЫ И МАССА									
Габаритные размеры (рисунок Б.5), мм, не более: высота без петли верхней ширина глубина	1498	1657	1807	1668	1827	1977	1724	1884	2034
	1484	1643	1793	1654	1813	1963	1710	1870	2020
	574	574	574	574	574	574	574	574	574
	625	625	625	625	625	625	625	625	625
Габаритное пространство - рабочие габаритные размеры (рисунок Б.6), мм, не более: высота ширина глубина	1502	1661	1811	1672	1831	1981	1728	1888	2038
	587	587	587	587	587	587	587	587	587
	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1162
	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1162
Масса (нетто), кг, не более	52,0	56,0	60,0	56,5	60,0	64,5	59,0	63,0	67,0

ПОКАЗАТЕЛИ	NC 172NF	NC 188NF	NC 203NF
ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК ДВУХДВЕРНЫЙ С НИЖНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ МОРОЗИЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ (МО)			
ОБЩИЕ ДАННЫЕ			
Общий (брутто) объем, дм ³	275	310	343
Общий полезный объем, дм ³	244	279	312
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	1,191	1,385	1,579
ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ХО)			
Общий (брутто) объем ХО, дм ³	170	205	238
Полезный объем ХО, дм ³	169	204	237
Освещение	LED		
Система оттаивания	автоматическая (капельная)		
МОРОЗИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (МО) 			
Общий (брутто) объем МО, дм ³	105	105	105
Полезный объем МО, дм ³	75	75	75
Температура в МО, °С, не выше	- 18		
Замораживающая способность, кг/сут	3,5	3,5	3,5
Производительность по льдообразованию, кг/сут	2,4		
Время повышения температуры в МО до минус 9°С при отключении электроэнергии в сети, ч	10	10	10
Система оттаивания	NO FROST (Frost-free)		
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ			
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С, кВт.ч	0,775	0,818	0,857
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+
Хладагент	R600a	R600a	R600a
РАЗМЕРЫ И МАССА			
Габаритные размеры (рисунок Б.5), мм, не более: высота высота без петли верхней ширина / глубина	1724 1710 574 / 625	1884 1870 574 / 625	2034 2020 574 / 625
Габаритное пространство - рабочие габаритные размеры (рисунок Б.6), мм, не более: высота ширина / глубина	1728 587/1162	1888 587/1162	2038 587/1162
Масса (нетто), кг, не более	58,0	63,5	67,5

ПОКАЗАТЕЛИ	NT 150	NT 124	NT 177	NT 155	NSF 111
ХОЛОДИЛЬНИК-МОРОЗИЛЬНИК	ДВУХДВЕРНЫЙ С ВЕРХНИМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ МОРОЗИЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ (МО)				ОДНОДВЕРНЫЙ С МОРОЗИЛЬНЫМ ОТДЕЛЕНИЕМ (МО)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ					
Общий (брутто) объем, дм ³	261	190	330	278	184
Общий полезный объем, дм ³	260	189	329	277	178
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	1,113	0,784	1,113	1,113	0,627
ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ХО)					
Общий (брутто) объем ХО, дм ³	210	139	262	210	167
Полезный объем ХО, дм ³	209	138	261	209	161
Освещение	LED				
Система оттаивания	автоматическая (капельная)				
МОРОЗИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (МО) ❄️❄️❄️❄️					
Общий (брутто) объем МО, дм ³	51	51	68	68	17
Полезный объем МО, дм ³	51	51	68	68	17
Температура в МО, °С, не выше	-18				
Замораживающая способность, кг/сут	2,5	2,5	3,0	3,0	2,0
Производительность по льдообразованию, кг/сут	1,44				
Время повышения температуры в МО до минус 9°С при отключении электроэнергии в сети, ч	16	16	16	16	10
Система оттаивания	ручная				
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ					
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С, кВт.ч	0,725	0,641	0,829	0,767	0,581
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+
Хладагент	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a
РАЗМЕРЫ И МАССА					
Габаритные размеры (рисунок Б.5), мм, не более: высота	1498	1235	1772	1553	1108
высота без петли верхней	1484	1221	1758	1539	1097
ширина/глубина	574 / 625	574 / 625	574 / 625	574 / 625	574 / 625
Габаритное пространство - рабочие габаритные размеры (рисунок Б.6), мм, не более: высота	1502	1239	1776	1557	1112
ширина / глубина	587 / 1162	587 / 1162	587 / 1162	587 / 1162	587 / 1162
Масса (нетто), кг, не более	48,0	43,0	54,0	49,5	39,0

ПОКАЗАТЕЛИ	NSE 53	NSL 86	NSL 107	NS 53	NS 86	NS 107
ХОЛОДИЛЬНИК ОДНОДВЕРНЫЙ						
С ОТДЕЛЕНИЕМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ОСП)			С ОТДЕЛЕНИЕМ С МАРКИРОВКОЙ «ОДНА ЗВЕЗДОЧКА» (НТО)			
ОБЩИЕ ДАННЫЕ						
Общий (брутто) объем, дм ³	60	111	150	60	111	150
Общий полезный объем, дм ³	55	104	143	59	110	149
Суммарная площадь для хранения продуктов, м ²	0,32	0,35	0,477	0,32	0,43	0,57
ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ХО)						
Общий (брутто) объем ХК, дм ³	49	100	139	60	111	150
Полезный объем ХК, дм ³	44	93	132	59	110	149
Освещение	—					
Система оттаивания	ручная			автоматическая (капельная)		
ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ОСП)						
Общий (брутто) объем ОСП, дм ³	11	—	—	—	—	—
Полезный объем ОСП, дм ³	11	—	—	—	—	—
Температура в ОСП, °С, не выше / не ниже	0 / -6	—	—	—	—	—
Система оттаивания	ручная	—	—	—	—	—
ОТДЕЛЕНИЕ С МАРКИРОВКОЙ «ОДНА ЗВЕЗДОЧКА» (НТО) *						
Общий (брутто) объем НТО, дм ³	—	11	11	—	—	—
Полезный объем НТО, дм ³	—	11	11	—	—	—
Температура в НТО, °С, не выше	—	- 6		—	—	—
Производительность по льдообразованию, кг/сут	—	1,44		—	—	—
Система оттаивания	—	ручная		—	—	—
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ						
Суточный расход электроэнергии при температуре окружающего воздуха 25°С, кВт.ч	0,301	0,327	0,365	0,301	0,321	0,335
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Хладагент	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a
РАЗМЕРЫ И МАССА						
Габаритные размеры (рисунок Б.5), мм, не более: высота высота без петли верхней ширина/глубина	537 527 501/480	852 842 501/532	1070 1060 501/532	537 527 501/495	852 842 501/532	1070 1060 501/532
Габаритное пространство - рабочие габаритные размеры (рисунок Б.6), мм, не более: высота ширина/глубина	541 516/910	856 516/1010	1074 516/1010	541 516/925	856 516/1010	1074 516/1010
Масса (нетто), кг, не более	19,0	27,0	31,5	20,0	28,0	32,0

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ХОЛОДИЛЬНОГО ПРИБОРА

3.1 Перед дальнейшим чтением руководства посмотрите рисунки, расположенные после текстовой части (приложение Б).

3.2 В комплект поставки входят упакованный холодильный прибор с набором комплектующих изделий согласно таблицам приложения Б, руководство по эксплуатации, сервисная книжка.



4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 При эксплуатации холодильного прибора соблюдайте общие правила электробезопасности при пользовании электроприборами.



4.2 Холодильный прибор выполнен по степени защиты от поражения электрическим током класса I. Если вилка шнура питания не подходит к Вашей розетке, следует обратиться к квалифицированному электрику для установки розетки с заземляющим контактом (производится за счет потребителя). Розетка должна быть установлена в месте, доступном для экстренного отключения холодильного прибора от электрической сети.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ заземление прокладывать отдельным проводом от газового, водопроводного или канализационного оборудования.

4.3 Перед включением холодильного прибора проверьте исправность розетки, вилки, а также шнур питания на отсутствие нарушений изоляции.

4.4 Не допускайте повреждения шнура питания и нарушения его контактов в вилке. **При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.** При появлении признаков ухудшения изоляции электрооборудования (пощипывание при касании к металлическим частям) немедленно отключите холодильный прибор от электросети и вызовите механика обслуживающей организации для выявления и устранения неисправности.

4.5 НЕ ДОПУСКАЙТЕ попадания влаги на токоведущие части, расположенные сзади холодильного прибора.

ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвергать поверхности холодильного прибора любым механическим повреждениям и воздействиям, использовать верхнюю поверхность в качестве разделочной доски, оставлять на ней электронагревательные устройства (от которых может загореться пластмасса) и другие электрические приборы, емкости с жидкостями и влажные предметы, горячие емкости, комнатные растения, красящие и др. химические вещества!

4.6 Не реже одного раза в год с помощью сухой мягкой щетки или пылесоса очищайте от пыли элементы конструкции, расположенные сзади холодильного прибора, предварительно вынув из розетки вилку шнура питания.

4.7 ВНИМАНИЕ! В целях обеспечения пожарной безопасности:

- не подключайте холодильный прибор к электросети с неисправной защитой от токовых перегрузок;

- **не используйте для подключения переходники, дополнительные розетки и удлинительные шнуры;**

- не производите замену элементов электропроводки с помощью лиц, не имеющих соответствующего разрешения (лицензии);

- не складировать в холодильнике взрывоопасные объекты, в частности аэрозольные баллоны с воспламеняющимся наполнителем.

4.8 По истечении срока службы холодильного прибора (см. сервисную книжку, гарантийные обязательства) необходимо вызвать специалиста сервисной службы, который должен дать заключение о возможности дальнейшей эксплуатации прибора и обязательно заменить все элементы его электропроводки. В противном случае вы можете подвергнуть опасности себя и окружающих.

4.9 Во всех холодильных приборах используется хладагент R 600a - природный газ, наносящий вреда окружающей среде, но являющийся **легковоспламеняемым**, поэтому необходимо соблюдать дополнительные меры предосторожности:

- **ВНИМАНИЕ!** Не загорайтесь вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе прибора или во встраиваемой конструкции;

- **ВНИМАНИЕ!** Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания, кроме рекомендуемых изготовителем;

- **ВНИМАНИЕ!** Не допускайте повреждения контура хладагента;

- **ВНИМАНИЕ!** Не используйте электрические приборы внутри отделений для хранения продуктов, за исключением рекомендованных изготовителем;

- **ВНИМАНИЕ!** При разгерметизации холодильной системы хорошо проветрите помещение и не используйте открытое пламя.

На каждые 8г хладагента требуется не менее 1м³ помещения. Количество хладагента в холодильном приборе указано на его табличке (п.1.4).

 **4.10 ВНИМАНИЕ!** Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

4.11 ОТКЛЮЧАЙТЕ холодильный прибор от электросети, вынув вилку из розетки, при:

- уборке его внутри и снаружи, оттаивании;
- мытье пола под ним, перемещении его на другое место;
- отключении напряжения электрической сети;
- устранении неисправностей;
- Вашем отъезде на длительное время.

4.12 Если вы решили больше не использовать ваш холодильный прибор, то его следует утилизировать. Выньте вилку из розетки, отрежьте шнур питания. Не допускайте повреждения трубопроводов во избежание вытекания хладагента и масла. Содержащийся в холодильной системе хладагент должен утилизироваться специалистом. Сжигание теплоизоляции прибора категорически запрещается, ввиду образования при горении токсических веществ.

За более подробной информацией об утилизации холодильного прибора просьба обращаться к местным властям, в службу по вывозу и утилизации отходов или в магазин, в котором приобретен холодильный прибор.

5. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКИ К РАБОТЕ

5.1 Снимите упаковку с холодильного прибора и комплектующих изделий.

5.2 Вымойте холодильный прибор теплой водой: наружную часть - моющим мыльным средством, внутренние части - раствором пищевой соды. Если дверь выполнена из нержавеющей стали или декорирована стеклом, то используйте специальные моющие средства. Насухо вытрите мягкой тканью и тщательно проветрите.

Не допускайте использование для мойки холодильного прибора абразивной пасты и моющих средств, содержащих кислоты и растворители.

5.3 На заднюю стенку крышки прикрепите два упора, которые обеспечат необходимое расстояние от холодильного прибора до стены помещения (рисунок Б.2).

 **ВНИМАНИЕ!** Расстояние от выступающих частей прибора до стены должно быть не менее 20 мм.

5.4 Определите место установки прибора (см. пункт 1.2). Не располагайте его вблизи источников тепла, влаги и в зоне попадания прямых солнечных лучей. Для избежания возникновения пожара, порчи лакокрасочного покрытия холодильного прибора, его необходимо установить на расстоянии не менее 50 см от нагревательных приборов (газовых и электрических плит, печей и радиаторов отопления и т.п.).

 **ВНИМАНИЕ!** Необходимо обеспечить свободную циркуляцию воздуха вокруг прибора (рисунок Б.4). Не закрывайте отверстия для притока и оттока воздуха.

При встраивании холодильного прибора в шкаф, в подготовленную нишу в стене или подобное место следует учесть: внутренняя глубина должна не менее чем на 20мм превышать габаритную глубину холодильного прибора, внутренняя ширина - не менее, чем на 6мм, внутренняя высота - не менее, чем на 4 мм.

5.5 При установке прибора его следует выровнять по горизонтали с небольшим наклоном назад. Это, а также надежность установки холодильного прибора, особенно на неровном полу, достигается при помощи двух передних регулировочных опор.

5.6 Установите комплектующие изделия согласно рисункам Б.1. Для более рационального использования пространства ХО и внутренней панели двери конструкцией предусмотрена перестановка полок 1 и барьер-полка 9 по высоте. Для перестановки полки 1 необходимо приподнять ее, освободив задние зацепы (наличие зацепов в зависимости от конструкции), выдвинуть на себя и установить на новое место.

 **5.7** Холодильный прибор, находившийся на холоде, перед включением в электросеть необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 8 час.

ПЕРЕНАВЕСКА ДВЕРЕЙ

5.8 Ваш прибор имеет правостороннее открывание дверей. С целью обеспечения более удобного размещения его в интерьере кухни в конструкции предусмотрена возможность перенавески дверей для левостороннего открывания. Рекомендуется обратиться в сервисный центр (список приведен в сервисной книжке), его специалист перенавесит двери за дополнительную плату.

 **ВНИМАНИЕ!** Дефекты холодильного прибора, возникшие вследствие самостоятельно выполненной перенавески дверей или с помощью сторонней организации, **устраняются за счет потребителя** (см. сервисную книжку, раздел 3 формы № 1-гарант).

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

6.1 Холодильник-морозильник разделен на два отделения: для хранения свежих пищевых продуктов (ХО) и морозильное отделение (МО). Холодильник может иметь только ХО или может быть разделен на два отделения: ХО и отделение с маркировкой «одна звездочка» (низкотемпературное отделение НТО, далее - НТО) 18 или отделение для хранения скоропортящихся пищевых продуктов (ОСП) 19 (рисунок Б.1).

6.2 На внутренней стенке ХО находится плафон (поз. 11, 20 рисунка Б.1) с ручкой датчика-реле температуры. Освещение включается автоматически при открывании двери ХО и выключается при ее закрытии. Наличие освещения - согласно таблиц технических данных.

Ручка датчика-реле температуры 22 (рисунок Б.1g) морозильника находится в его верхней части за дверью.

ВКЛЮЧЕНИЕ В СЕТЬ/ ВЫКЛЮЧЕНИЕ

6.3 Включение в сеть холодильного прибора производится вилкой шнура питания, при этом рекомендуется установить ручку датчика-реле температуры в среднее положение. Выключение холодильного прибора осуществляется поворотом этой ручки в положение "0" - выключено, включение в работу - поворотом ручки по часовой стрелке. Включение/выключение прибора сопровождается легким щелчком.

 **ВНИМАНИЕ!** После установки и включения холодильного прибора подождите 2-3 часа для установления рабочей температуры в отделениях, прежде чем загружать в них свежие или замороженные продукты.

Холодильный прибор достигает установившегося режима минимум после суток работы.

Повторное включение холодильного прибора в электросеть необходимо производить не ранее, чем через 3 - 4 мин после его отключения.

РЕГУЛИРОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

6.4 Благодаря естественной циркуляции воздуха в ХО устанавливаются зоны с различной температурой. Самая холодная зона располагается над сосудом для овощей и фруктов, самая теплая - на верхней полке; около задней стенки ХО холоднее, чем около двери.

Регулирование температуры в холодильном приборе осуществляется поворотом ручки датчика-реле температуры: большее цифровое значение соответствует более низкой температуре (возможна установка ручки в промежуточные положения между цифрами). После этого температура в отделениях поддерживается автоматически. Температура внутри отделений также зависит от места расположения прибора (пункт 5.4), температуры окружающего воздуха (пункт 1.2), частоты открывания дверей и количества хранимых продуктов.

В холодильных приборах с системой без инеобразования «**No Frost**» («frost-free») холодильный агрегат МО обеспечивает циркуляцию охлажденного воздуха и заданную температуру хранения во всем объеме морозильного отделения, в период остановки компрессора (цикла оттаивания) допускает незначительное повышение температуры хранения в МО.

 **Точно измерить температуру в отделениях холодильного прибора можно только в лабораторных условиях.**

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

 Холодильный прибор может работать ненадлежащим образом в случае, если он длительное время находился при температуре, выходящей за пределы установленных интервалов (пункт 1.2). При этом возможно повышение температур в отделениях прибора, а также оттаивание продуктов.

i Во время работы холодильного прибора нагреваются поверхности в передней части по периметру шкафа морозильника, полеречина между ХО и МО в холодильнике-морозильнике и боковые стенки некоторых моделей холодильников. Температура нагрева зависит от температуры окружающей среды, количества хранящихся продуктов, а также от загрязненности элементов конструкции, расположенных сзади холодильного прибора. **Такой нагрев не является неисправностью и причиной для беспокойства.**

i Если не удается открыть только что закрытую дверь МО или ХО, следует подождать **2-3 минуты**, пока давление внутри отделения не выровняется с наружным, и открыть дверь.

СИСТЕМА ОТТАИВАНИЯ

6.5 В период остановки компрессора происходит оттаивание отделений холодильного прибора.

Тип системы оттаивания отделений указан в таблицах технических данных.

При автоматической (капельной) системе оттаивания предусмотрено автоматическое удаление снегового покрова с задней стенки ХО. Это означает, что каждый раз в период остановки компрессора задняя стенка покрывается каплями воды, которая стекает в отверстие на отформованном сливе на задней стенке ХО и по водоотводу 1 или через втулку водоотвода 4 (рисунок Б.3) попадает в сосуд талой воды 2, расположенный на корпусе компрессора 3, где она испаряется за счет тепла компрессора и окружающей среды. **Такое периодическое оттаивание снегового покрова в ХО является обязательным и служит доказательством нормального функционирования холодильного прибора.** Очиститель 13 (рисунок Б.1) должен постоянно находиться в отверстии для отвода талой воды из ХО и предупреждать засорение системы водоотвода.

При системе оттаивания «**No Frost**» («frost-free») оттаивание МО происходит автоматически. Таймер периодически включает нагреватель испарителя МО и происходит таяние «снеговой шубы» испарителя. Вода попадает в сосуд талой воды, расположенный на корпусе компрессора, где она испаряется за счет тепла компрессора и окружающей среды.

При ручной системе оттаивания талая вода удаляется вручную во время проведения уборки и мытья холодильного прибора (см. раздел 7).

ШУМЫ И ЗВУКИ

6.6 Работа холодильного прибора сопровождается шумами, которые носят функциональный характер и не связаны с каким-либо дефектом:

- шум работы компрессора;
- шум в трубках при движении хладагента, который характеризуется журчанием, бурлением, гудением;
- легкие потрескивания материалов под воздействием температурных деформаций;
- щелчки срабатывания датчика-реле температуры;
- шум вентилятора в морозильном отделении холодильного прибора с системой без инееобразования «**No Frost**» («frost-free»).

РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОДУКТОВ

6.7 Выбор отделения для размещения продуктов необходимо осуществлять в зависимости от предполагаемого срока хранения, учитывая рекомендации п.6.4, 6.8, 6.9.

! При размещении продуктов в ХО и МО, НТО, ОСП соблюдайте следующие правила:

- горячие продукты перед загрузкой охладите до комнатной температуры;
- для предотвращения перекрестного загрязнения продуктов, передачи запаха от одного продукта к другому и высыхания продуктов храните их в упаковке (жидкости - в плотно закрытой посуде);
- не допускайте попадания поваренной соли на поверхность полок МО;
- растительные масла и жиры не должны попадать на пластмассовые детали холодильного прибора и на уплотнитель двери (так как эти детали могут стать пористыми);
- не прислоняйте продукты к задней стенке отделения вплотную во избежание их примерзания к ней;
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** помещать в холодильный прибор щелочи, кислоты, лекарственные препараты без герметичной упаковки, горючие и взрывоопасные жидкости;
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** хранить в МО, НТО, ОСП газированные напитки, жидкие продукты в стеклянной таре или алюминиевых банках (особенно с высоким содержанием углекислоты), они могут лопнуть.

ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ХО)

6.8 ХО предназначена для охлаждения, кратковременного хранения свежих и прошедших кулинарную обработку продуктов, а также овощей, фруктов и напитков.

ОСНОВНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗМЕЩЕНИЮ И ХРАНЕНИЮ ПРОДУКТОВ В ХО

Продукты	Упаковка	Срок хранения	Место размещения
Сырые мясо, рыба, фарш	Пакеты, емкости с крышкой	1-2 дня	На нижней полке
Молоко, кефир, йогурты, напитки	Заводская упаковка	см. на упаковке	На средней полке или большой барьер-полке
Продукты после кулинарной обработки	Пакеты, емкости с крышкой	3-4 дня	На любой полке
Масло сливочное, маргарин, сыры	Заводская упаковка или пленка	неделя	На средней полке
Колбасные изделия	Пленка	2-4 дня	На любой полке
Яйца	Без упаковки	до 1 месяца	Во вкладыше на барьер-полке
Пирожные, торты с кремом	Сосуд с крышкой	2-4 дня	На средней полке
Грибы свежие	Пленка	2-5 дней	В сосуде для овощей и фруктов
Овощи, фрукты	Без упаковки или пленка	до 10 дней	В сосуде для овощей и фруктов

МОРОЗИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (МО), ОТДЕЛЕНИЕ С МАРКИРОВКОЙ «ОДНА ЗВЕЗДОЧКА» (НТО), ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ОСП)

6.9 МО предназначено для замораживания и длительного хранения замороженных продуктов, а также для приготовления пищевого льда. **НТО** предназначено для длительного хранения замороженных продуктов, а также для приготовления пищевого льда. **ОСП** предназначено для хранения скоропортящихся пищевых продуктов.

Не храните в **ОСП** свежие фрукты и овощи, чувствительные к холоду: цитрусовые, огурцы, помидоры, перец, кабачки, баклажаны, бананы и т.п., а также неспелые плоды.

Максимальное количество продуктов (замораживающая способность), которое может быть заморожено в течение 24 час при температуре окружающего воздуха плюс 25°C, указано в таблицах технических данных. Превышение указанной нормы ведет к увеличению длительности замораживания и к снижению качества замороженных продуктов. Если продукты замораживаются ежедневно, необходимо уменьшить количество замораживаемых продуктов.

i В случае прерывания работы холодильного прибора (отключение электроэнергии в сети, возникновение неисправности) более времени, указанного в таблице технических данных, размороженные продукты следует быстро употребить в пищу или немедленно подвергнуть тепловой обработке и, после остывания, повторно заморозить.

Для замораживания и хранения замороженных продуктов используйте полки МО 12, полки испарителя 23 (открыв шторку 5), выдвигаемые корзины 6 и 7, сосуд для ягод 14, в котором можно замораживать мелкие фрукты и овощи, объем МО или НТО (рисунки Б.1).

i Если необходимо поместить большее количество продуктов, то съемные комплектующие изделия (шторки, сосуд для ягод, большие корзины 6, стоящие на полках испарителя) можно убрать, за исключением самой верхней шторки 5 и самой нижней корзины малой 7, и уложить продукты непосредственно на полки испарителя МО. При этом для обеспечения необходимой циркуляции охлажденного воздуха зазор между продуктами и внутренней поверхностью двери должен быть не менее 15мм.

i Не рекомендуется размещать замораживаемые продукты в контакте с продуктами, помещенными для хранения.

 **ВНИМАНИЕ!** Во избежание поломки не прилагайте больших усилий при открывании шторки 5 (рисунки Б.1). Шторка легко открывается, если ее потянуть незначительным усилием сначала вверх, потом на себя.

 **ВНИМАНИЕ!** НТО 18, ОСП 19 (рисунки Б.1) открываются при приложении незначительного усилия снизу к шторке сначала на себя, затем вверх.

Для приготовления пищевого льда заполните водой форму для льда 4 и установите ее в МО или НТО (оптимально - на самые верхние полку испарителя МО за шторкой или в выдвижную корзину 6). Мороженое и кубики льда не следует употреблять сразу после извлечения из МО или НТО, т.к. это может вызвать обморожение полости рта.

 **Не превышайте сроки хранения** купленных в магазине готовых замороженных продуктов (сроки указаны на упаковке). Рекомендованные сроки хранения в МО, НТО продуктов, замороженных в домашних условиях, такие:

- для жирных и соленых продуктов - до трех месяцев;
- для продуктов после кулинарной обработки и продуктов с небольшим содержанием жира - до полу-года;
- для постных продуктов - до одного года.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

6.10 Холодильный прибор необходимо устанавливать в соответствии с п. 1.2, 5.3, 5.4 настоящего Руководства по эксплуатации. Полки в ХО и барьер-полки двери рекомендуется располагать равномерно по высоте для обеспечения циркуляции воздуха в отделении. Если необходимо поместить большее количество продуктов, то съемные комплектующие изделия (шторки, сосуд для ягод, большие корзины, стоящие на полках испарителя) можно убрать согласно рекомендациям п.6.9, однако использование этих комплектующих обеспечивает наиболее эффективное энергопотребление.

6.11 Энергопотребление прибора зависит от установленной температуры в отделении. Не рекомендуется устанавливать температуру ниже необходимого уровня. Чем выше (теплее) установленная температура, тем ниже энергопотребление, но срок хранения продуктов сокращается.

6.12 Двери холодильного прибора рекомендуется открывать на предельно короткое время. Частое и длительное открывание дверей приводит к повышению температуры в отделениях и, соответственно, к повышению расхода электроэнергии.

6.13 Образование инея на испарителе ведет к снижению эффективности работы холодильного агрегата и увеличению энергопотребления, поэтому необходимо регулярно размораживать МО холодильного прибора согласно рекомендациям раздела 7 настоящего Руководства по эксплуатации.

6.14 Появление пыли на конденсаторе и задней стенке холодильного прибора приводит к повышению расхода электроэнергии. Не реже одного раза в год с помощью сухой мягкой щетки или пылесоса очищайте от пыли элементы конструкции, расположенные сзади холодильного прибора (п.4.6).

7. УХОД ЗА ХОЛОДИЛЬНЫМ ПРИБОРОМ

7.1 При выключении холодильного прибора на краткосрочный или длительный период времени, следует выполнить оттаивание (п.7.3 - п.7.5), уборку (п.5.2) и оставить его двери слегка открытыми, чтобы в отделениях не образовывался неприятный запах.

ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СВЕЖИХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ХО)

7.2 Если произошло засорение отвода талой воды и появление её в ХО, необходимо провести промывание системы слива:

- **Холодильники-морозильники с нижним расположением МО:** Вытяните водоотвод 1 (рисунок Б.3) из сосуда талой воды 2, поставьте под него любой вместительный сосуд и медленно налейте 200 г теплой воды в отверстие на задней стенке ХО (можно использовать медицинскую грушу). Повторите эту операцию несколько раз, пока вода в сосуде не станет чистой. Установите водоотвод в гнездо сосуда талой воды 2;

- **Холодильники-морозильники с верхним расположением МО, с МО, холодильники (без НТО, без ОСП):** Медленно налейте 200 г теплой воды в отверстие втулки водоотвода 1 (можно использовать медицинскую грушу), затем воду из сосуда талой воды 2 удалите с помощью губки или мягкой салфетки. Повторите эту операцию несколько раз, пока вода в сосуде не станет чистой.

Во избежание засорения системы водоотвода рекомендуется выполнять эту процедуру 1 - 2 раза в год.

МОРОЗИЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ (МО), ОТДЕЛЕНИЕ С МАРКИРОВКОЙ «ОДНА ЗВЕЗДОЧКА» (НТО), ОТДЕЛЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ (ОСП)

7.3 В холодильных приборах с системой оттаивания «No Frost» («frost-free») не требуется размораживание МО. Для ухода требуется лишь периодическая гигиеническая уборка: МО рекомендуется мыть с профилактической целью не реже одного раза в пять-шесть месяцев, мыть ХО - не реже одного раза в месяц. Проводите уборку и мытье холодильного прибора в соответствии с рекомендациями п. 5.2.

Уборку МО желательно приурочить ко времени, когда в холодильном приборе мало продуктов и совместить ее с общей уборкой холодильного прибора.

 **ВНИМАНИЕ!** Не используйте для ускорения процесса оттаивания предметы, которые могут поцарапать стенки холодильного прибора или нарушить герметичность его отделений.

7.4 Холодильный прибор с ручной системой оттаивания следует отключить для оттаивания (размораживания) при образовании на полках или стенках МО, стенках НТО, ОСП плотного снегового покрова толщиной более 5 мм (определяется визуально), или для проведения уборки и мытья.

МО рекомендуется оттаивать с профилактической целью не реже одного раза в пять-шесть месяцев, мыть ХО - не реже одного раза в месяц.

 **ВНИМАНИЕ!** Запрещается использовать для удаления снегового покрова острые металлические предметы!

Оттаивание МО, НТО, ОСП желательно осуществлять во время, когда в холодильном приборе мало продуктов и проводится общая уборка прибора.

Оттаивание производите в следующем порядке:

- отключите холодильный прибор от электросети;
- удалите из МО корзины 6, 7 и сосуд 14 (рисунки Б.1), продукты с полок МО, НТО, ОСП. Заверните продукты в несколько слоев бумаги и положите в прохладное место для предотвращения чрезмерного повышения их температуры;

 Во время оттаивания, выполняемого вручную, обслуживания (п.5.2) и чистки (п.4.6) прибора возможно повышение температуры замороженных пищевых продуктов, что может уменьшить срок их хранения.

 Для извлечения корзин 6 и 7 их необходимо выдвинуть до упора и, приподняв переднюю часть, извлечь из шкафа. Для предотвращения падения корзин на них предусмотрены дополнительные фиксаторы.

- в холодильниках с НТО, ОСП талая вода будет стекать в поддон 15 (рисунки Б.1);

- оставьте дверь МО открытой, шторку 5 (рисунки Б.1) откиньте в горизонтальное положение.

Время оттаивания можно сократить, поставив в МО сосуд с горячей водой (60-70°C). Сосуд следует устанавливать аккуратно, чтобы не повредить испаритель.

7.5 После завершения процесса оттаивания удалите поддон 15 (рисунки Б.1), вылейте воду, вымойте его и установите в ХО. Воду из МО, НТО, ОСП удалите с помощью губки или мягкой салфетки и произведите уборку холодильного прибора в соответствии с пунктом 5.2.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

8.1 Холодильный прибор храните в упакованном виде в закрытых помещениях с естественной вентиляцией, при относительной влажности не выше 70 %.

8.2 Транспортируйте прибор в упаковке, в соответствии с манипуляционными знаками на ней, любым видом крытого транспорта. Надежно закрепляйте прибор, чтобы исключить возможные удары и перемещения его внутри транспортных средств.

8.3 При погрузочно-разгрузочных работах не допускается подвергать холодильный прибор ударным нагрузкам.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

9.1 Холодильные приборы обеспечиваются гарантийным и техническим обслуживанием.

9.2 При обнаружении неисправностей, которые не удается устранить в соответствии с рекомендациями, изложенными в разделе 10 настоящего руководства по эксплуатации, необходимо обратиться в торговое предприятие, продавшее изделие, или в мастерскую по ремонту холодильных приборов.

9.3 ВНИМАНИЕ! При одновременном выполнении работ по гарантийному ремонту и техническому обслуживанию изымается только один талон.

9.4 ВНИМАНИЕ! Ложный вызов оплачивается потребителем. Если причиной вызова механика является невыполнение потребителем руководства по эксплуатации, нарушение условий установки или несоответствующие условия эксплуатации (см. пункт 1.2), вызов и выполненные работы подлежат оплате согласно прейскуранту службы сервиса.

10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВНИМАНИЕ! Перед проведением работ по устранению неисправностей отключите холодильный прибор от электросети!

ВНИМАНИЕ! Работы по замене светодиодного модуля в плафоне освещения выполняются только сотрудниками сервисных центров (список сервисных центров - в сервисной книжке).

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность, ее внешнее проявление, дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения
Включенный в электросеть холодильный прибор не работает, освещение не горит	Отсутствие напряжения в электросети Нет контакта вилки с розеткой	Проверьте наличие напряжения электрической сети в розетке Обеспечьте контакт вилки с розеткой
Повышенный шум	Неправильно установлен холодильный прибор Трубопроводы холодильного агрегата соприкасаются с корпусом холодильного прибора или между собой	Установите холодильный прибор в соответствии с требованиями настоящего руководства (см. пункт 5.5). Устраните касание трубопроводов с корпусом холодильного прибора или между собой, не допуская повреждений
Наличие характерного для отлипания хлопающего звука при открывании двери, тугое открывание двери Уплотнитель двери плохо прилегает к корпусу	Прилипание уплотнителя к плоскости прилегания двери со стороны ее навески Загрязнение уплотнителя или шкафа	Промойте уплотнитель двери и плоскость шкафа, к которой прилегает дверь, теплой мыльной водой, насухо вытрите мягкой тканью
Чрезмерное образование льда на задней стенке ХО	Уплотнитель двери плохо прилегает к корпусу	см. выше
	Частое открывание двери или дверь долго открыта во время работы компрессора	Не открывайте часто двери, не держите их подолгу открытыми
	Высокая температура окружающей среды (см. п. 1.2) или слишком низкая температура в ХО	Установите ручку датчика-реле в меньшее положение или до щелчка датчика-реле температуры
	Размещение горячей пищи, касание продуктами задней стенки ХО	Разместите продукты в соответствии с требованиями пункта 6.7

Окончание таблицы ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность, ее внешнее проявление, дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения
Наличие воды в нижней части ХО	Засорение водоотвода Холодильный прибор установлен с наклоном вперед	Промойте водоотвод теплой водой (см. пункт 7.2) Установите холодильный прибор в соответствии с требованиями (см. пункт 5.5).

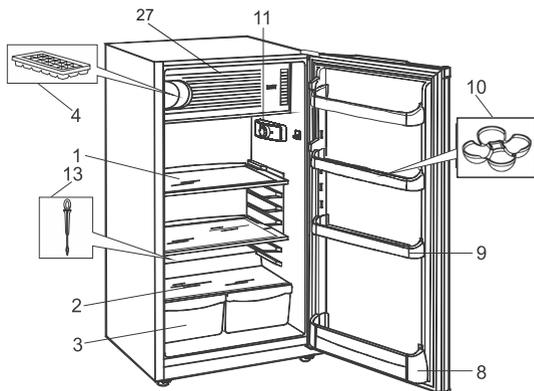
ПРИЛОЖЕНИЕ А - СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ (СЕРЕБРА)

Наименование сборочной единицы	Кол-во, шт.	Масса серебра в одной сборочной единице, г	Масса серебра в изделии, г
Компрессор	1	0,43040	0,43040
Реле	1	0,06334	0,06334
Датчик-реле температуры	1	0,1	0,1
Агрегат холодильный: пайка стыков	- холодильные приборы с нижним расположением МО - 1,05706 - холодильные приборы с верхним расположением МО - 0,74766 - холодильный прибор с морозильным отделением - 0,71884 - холодильники - 0,57426 - морозильники - 0,94486		

ИТОГО:

- холодильные приборы с нижним расположением МО - **1,65080**
 - холодильные приборы с верхним расположением МО - **1,34140**
 - холодильный прибор с морозильным отделением - **1,31258**
 - холодильники - **1,16800**
 - морозильники - **1,53860**

ПРИЛОЖЕНИЕ Б - РИСУНКИ

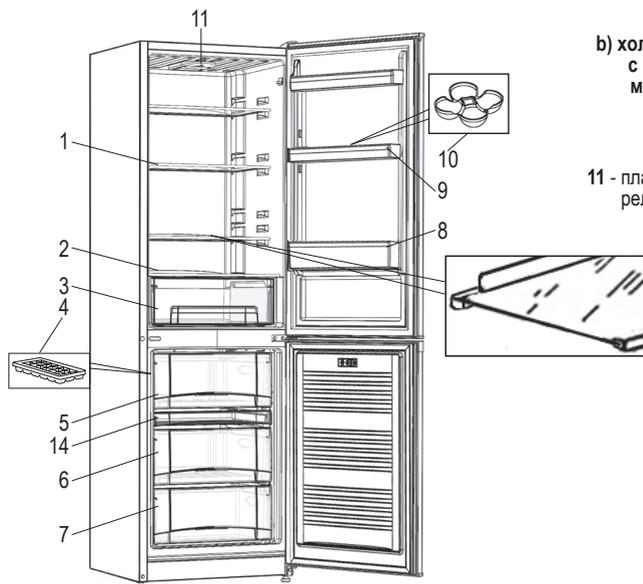


а) холодильник - морозильник NSF 111

11 - плафон освещения с ручкой датчика-реле температуры;

27 - морозильное отделение

Поз.	Комплектующие изделия	Количество, шт	Поз.	Комплектующие изделия	Количество, шт
1	Полка	2	9	Барьер-полка	3
2	Полка	1	10	Вкладыш	2
3	Сосуд для овощей и фруктов	2	13	Очиститель	1
4	Форма для льда	1	—	Упор (рис. Б.2)	2
8	Барьер-полка большая	1			

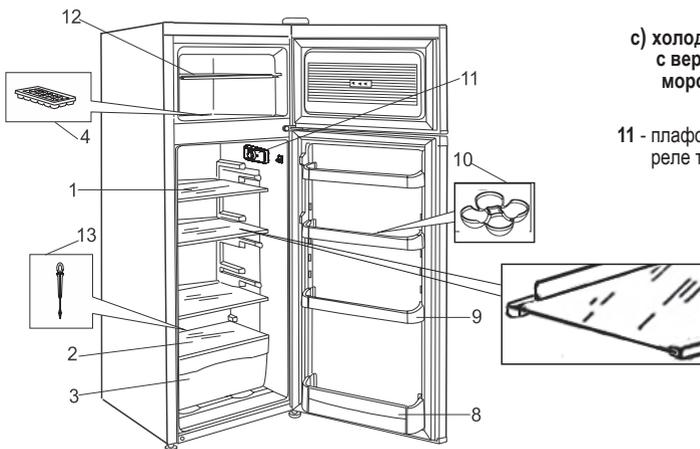


b) холодильники - морозильники с нижним расположением морозильного отделения

11 - плафон освещения с ручкой датчика-реле температуры

Поз.	Комплектующие изделия	NC 150	NC 166	NC 181	NC 167	NC 183	NC 198	NC 171	NC 188	NC 203	NC 172NF	NC 188NF	NC 203NF
1	Полка	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
2	Полка	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Сосуд для овощей и фруктов	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Форма для льда	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	Шторка	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—
6	Корзина большая	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
7	Корзина малая	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	Барьер-полка большая	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	Барьер-полка	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
14	Сосуд для ягод	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1*	1*	1*
10	Вкладыш	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
—	Упор (рис. Б.2)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
—	Заглушка для перенавески дверей	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

* - расположен над верхней корзиной большой (поз.6).

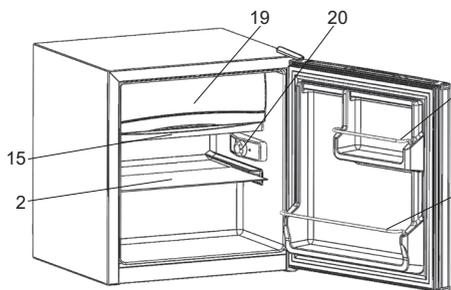


с) холодильники - морозильники
с верхним расположением
морозильного отделения

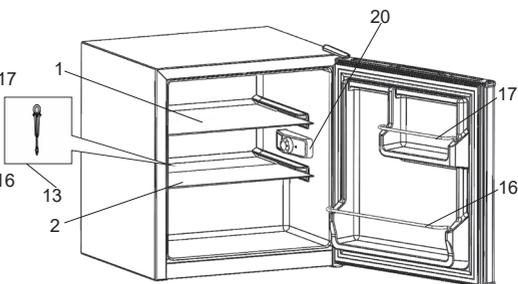
11 - плафон освещения с ручкой датчика-
реле температуры

Поз.	Комплектующие изделия	NT 150, NT 177, NT 155	NT 124
1	Полка	3	2
2	Полка	1	1
3	Сосуд для овощей и фруктов	1	2
4	Форма для льда	1	1
8	Барьер-полка большая	1	1
9	Барьер-полка	3	2
10	Вкладыш	2	2
12	Полка МО	1	1
13	Очиститель	1	1
—	Упор (рис. Б.2)	2	2
—	Заглушка для перенавески дверей	1	1

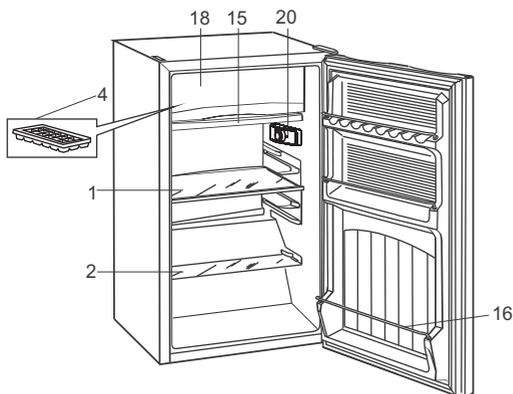
д) холодильник NSE 53



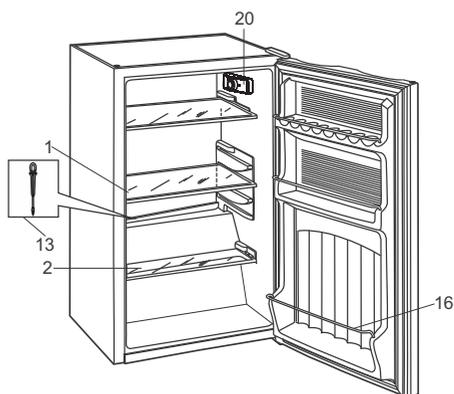
е) холодильник NS 53



ф) холодильники NSL 86, NSL 107



г) холодильники NS 86, NS 107

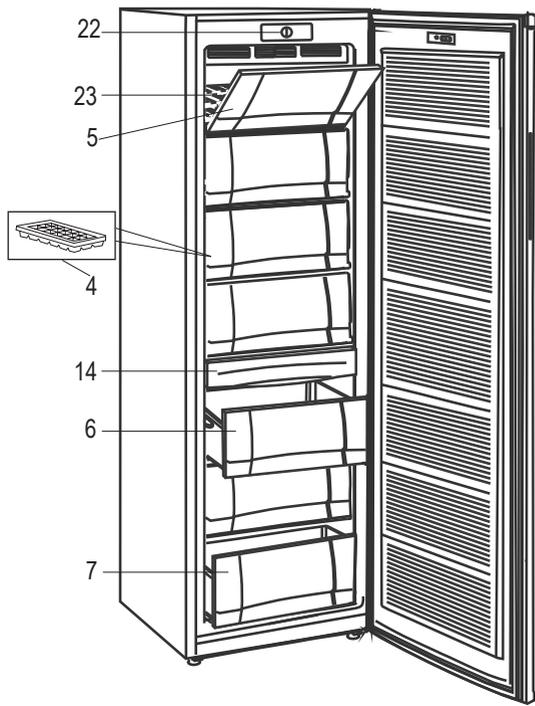


18 - отделение с маркировкой «одна звездочка» (НТО)

19 - отделение для скоропортящихся продуктов

20 - плафон (без освещения) с ручкой датчика-реле температуры

Поз.	Комплектующие изделия	NSE 53	NSL 86	NSL 107	NS 53	NS 86	NS 107
1	Полка	—	1	2	1	2	3
2	Полка	1	1	1	1	1	1
4	Форма для льда	—	1	1	—	—	—
13	Очиститель	—	—	—	1	1	1
15	Поддон	1	1	1	—	—	—
16	Барьер	1	3	4	1	3	4
17	Барьер малый	1	—	—	1	—	—



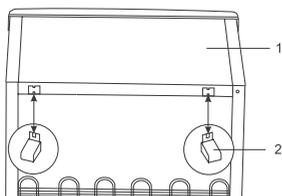
g) морозильники

22 - ручка датчика-реле температуры

23 - полка испарителя

Поз.	Комплектующие изделия	NFR 93NF	NFR 85	NFR 109	NFR 128	NFR 146	NFR 173
4	Форма для льда	1	1	1	1	1	1
5	Шторка	—	1	1	2	3	4
6	Корзина большая	2	1	2	2	2	2
7	Корзина малая	1	1	1	1	1	1
14	Сосуд для ягод	1	—	—	—	—	1
—	Упор (рис. Б.2)	2	2	2	2	2	2
—	Пластина доводчика для перенавески двери	1	1	1	1	1	1
—	Заглушки для перенавески двери	—	2	—	—	—	—

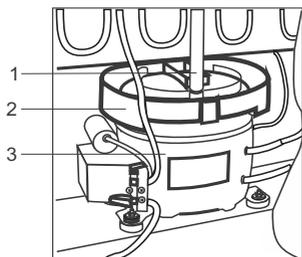
Рисунки Б.1 - Устройство холодильного прибора и расположение комплектующих изделий



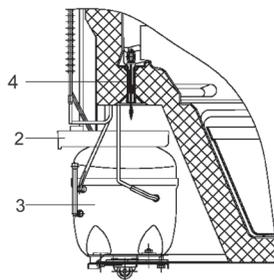
1 - крышка

2 - упор

Рисунок Б.2 - Схема крепления упоров к крышке



а) модели NC



б) модели NT, NS, NSF 111

1 - водоотвод

2 - сосуд талой воды

3 - компрессор

4 - втулка водоотвода

Рисунок Б.3 - Схема отвода талой воды из XO

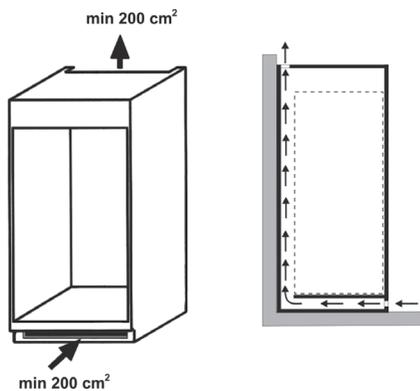


Рисунок Б.4 - Схема циркуляции воздуха вокруг холодильного прибора



Рисунок Б.5 - Габаритные размеры

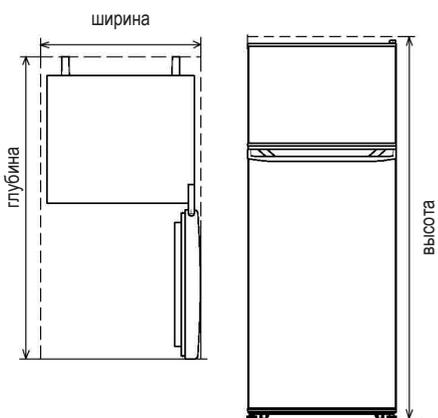


Рисунок Б.6 - Габаритное пространство -
рабочие габаритные размеры

