

ИЗМЕНЕНИЕ № 3 СТБ 1499-2004

ПРИБОРЫ ХОЛОДИЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ БЫТОВЫЕ
Общие технические условияПРИБОРЫ ХАЛАДЗІЛЬНЫЯ ЭЛЕКТРЫЧНЫЯ БЫТАВЫЯ
Агульныя тэхнічныя ўмовы

 Введено в действие постановлением Госстандарта Республики Беларусь от

№

Дата введения

Раздел 2.

Ссылку на СТБ 972-2000 «Разработка и постановка продукции на производство. Общие положения» исключить;

заменить ссылку: СТБ МЭК 61000-3-3-2005 на «СТБ IEC 61000-3-3-2011 Электромагнитная совместимость. Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током ≤ 16 А в одной фазе, которое не подлежит условному соединению».

Раздел 3.

Первый абзац изложить в следующей редакции:

«В настоящем стандарте применяют термины и определения и обозначения в соответствии с СТБ IEC 62552, а также следующие термины с соответствующими определениями:

шкаф для хранения вина: Холодильный прибор, имеющий только одно или несколько отделений для хранения вина и не имеющий каких-либо других отделений.

быстрая заморозка: Реверсивная функция, приводимая в действие конечным пользователем, которая понижает температуру морозильника или отделения морозильника для обеспечения более быстрого замораживания незамороженных пищевых продуктов. ».

Пункт 5.1.17. Второе предложение изложить в следующей редакции:

«Класс энергетической эффективности холодильных приборов компрессионного типа должен быть:

- с 01.07.2012 – не ниже класса А;
- с 01.07.2014 – не ниже класса А⁺.

Класс энергетической эффективности холодильных приборов абсорбционного типа должен быть:

- с 01.07.2012 – не ниже класса F;
- с 01.07.2015 – не ниже класса D.».

Подраздел 5.1 дополнить пунктами – 5.1.17а, 5.1.17б:

«**5.1.17а** Индекс энергетической эффективности (I) бытовых холодильных приборов рассчитывают по СТБ 1574.

Индекс энергетической эффективности для холодильных приборов компрессионного типа с объемом для хранения, равным или превышающим 10 л, должен иметь следующие значения:

- с 01.07.2012 – $I < 44$;
- с 01.07.2014 – $I < 42$.

Индекс энергетической эффективности для холодильных приборов абсорбционного типа с объемом для хранения, равным или превышающим 10 л, должен иметь следующие значения:

- с 01.07.2012 – $I < 125$;
- с 01.07.2015 – $I < 110$.

Настоящие требования не распространяются на шкафы для хранения вина и холодильные приборы абсорбционного типа: с маркировкой «1 звездочка», «2 звездочки», «3 звездочки», холодильники-морозильники, морозильники, морозильники типа «ларь».

5.1.17б С 1 июля 2013 г:

- приборы с функцией быстрой заморозки или любой аналогичной функцией, обеспечиваемой посредством настроек термостата, должны автоматически восстанавливать нормальные температурные условия хранения спустя не более 72 ч после приведения в действие термостата пользователем. Настоящие требования не применяются к холодильникам-морозильникам с одним термостатом и компрессором, которые оснащены электромеханическим пультом управления;

- холодильники-морозильники с одним термостатом и компрессором, которые оснащены электромеханическим пультом управления, и которые можно использовать при температуре окружающей среды ниже 16° С, должны иметь специальный переключатель на зимний или аналогичный режим, автоматически устанавливающий температуру хранения замороженных пищевых продуктов в соответствии с температурой окружающей среды.;

- холодильные приборы с объемом для хранения менее 10 л должны автоматически достигать рабочих условий с потреблением энергии 0,00 Вт не позднее 1 ч работы в незаполненном состоянии. Для выполнения настоящего требования наличие одного переключателя считается недостаточным.».

Пункт 5.5.1 дополнить подпунктами – 5.5.1.1, 5.5.1.2:

«**5.5.1.1** В руководстве по эксплуатации шкафов для хранения вина должна быть приведена следующая информация: «Настоящий прибор предназначен для использования исключительно для хранения вина».

5.5.1.2 В руководстве по эксплуатации холодильных приборов должна быть приведена информация о комбинации секций, выдвижных ящиков и полок, обеспечивающей наиболее эффективное использование энергии холодильным прибором, а также указание о том, как обеспечить минимальное потребление энергии холодильным прибором в процессе работы .».

Пункт 6.1. Второй абзац исключить.

Заместитель директора по
техническому нормированию
и стандартизации

А.Г.Лескова

Начальник ТО-13

В.Н. Чаусов

Инженер

В.А.Павлова