Приложение № 1 к Решению Совета Евразийской экономической комиссии от « » 20 г. №

ТРЕБОВАНИЯ

к содержанию технических листов и этикеток энергетической эффективности, формам этикеток и составу сведений, которые на них указываются, а также классы энергетической эффективности бытовых холодильных приборов

I.Содержание этикетки энергетической эффективности и технического листа бытовых холодильных приборов

а) содержание этикетки энергетической эффективности бытовых холодильных приборов

Формы этикеток энергетической эффективности бытовых холодильных приборов, приведены на рисунке 1.

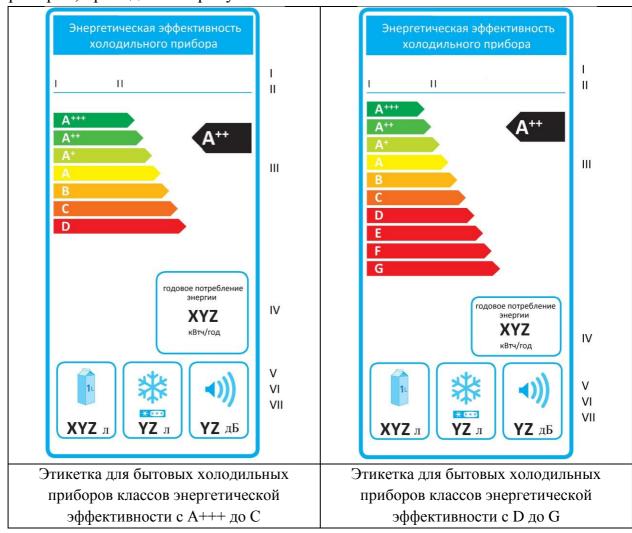


Рисунок 1. Форма этикеток энергетической эффективности бытовых холодильных приборов

Этикетка энергетической эффективности бытовых холодильных приборов должна содержать следующие сведения:

- І. наименование или товарный знак (при наличии) изготовителя;
- ІІ. обозначение модели;
- III. класс энергетической эффективности;
- IV. годовое потребление энергии, кВтч/год, округляется до целого числа;
- V. суммарный объем отделение для охлажденных пищевых продуктов (с температурой более -6 °C), округляется до целого числа;
- VI. суммарный объем отделения для хранения замороженных пищевых продуктов (с температурой менее -6 °C), округляется до целого числа. Если бытовой холодильный прибор не имеет морозильного отсека, то графа оставляется пустой;
- VII. акустические шумовые выбросы, на 1 пВт округляется до целого числа.

Если холодильный прибор используется для хранения вина, то пункты V и VI видоизменяются и указывается количество стандартных бутылок, которые можно установить в прибор в соответствии с инструкциями производителя.

б) Технический лист (паспорт энергопотребляющего устройства), включаемый состав эксплуатационной документации, бытовых приборов холодильных должен содержать перечень характеристик предусмотренных пунктом 13 настоящего технического регламента Евразийского экономического союза «O требованиях энергетической энергопотребляющих характеристики устройств» (TP EAGC /20), а также пункта 7 приложения 2 к данному регламенту.

II. Форма этикеток и состав сведений, которые указываются на этикетках бытовых холодильных приборов

- 1. Этикетка энергетической эффективности бытовых холодильных приборов (дизайн этикетки приведен на рисунке 2), должна быть оформлена в соответствии со следующими требованиями:
- 1.1. Размер этикетки ширинане менее 110 мм и высотой 220 мм. Если этикетка печатается в другом формате, то пропорции должны быть сохранены.
 - 1.2. Фон этикетки –белый.
- 1.3. При оформлении этикетки можно использовать следующие цвета: голубой, пурпурный, желтый, черный, для примера: 00-70-X-00: 0% голубого, 70% пурпурного, 100% желтого, 0% черного.

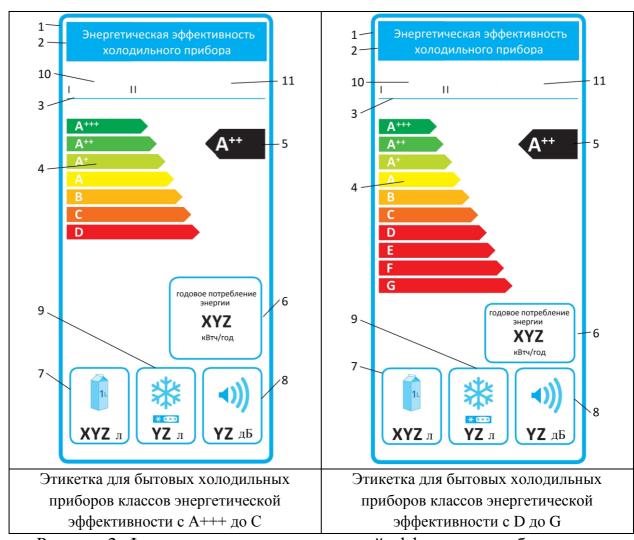


Рисунок 2. Форма этикетки энергетической эффективности бытовых холодильных приборов

- 1.4. Этикетка должна содержать следующие элементы:
- 1) отступы от контурных линий: 5пт, цвет 100% голубой, углы закругленные: радиус 3,5 мм;
- 2) логотип и наименование цветX-00-00-00, ширина: 92 мм, высота: 17 мм;
 - 3) отступ от границы логотипа: 1 пт цвет 100% голубой, длина 92,5мм;
- 4) указатели (стрелки) этикетки высота указателей: 7 мм с интервалами 0,75 мм цвет:

высший класс X-00-X-00;

второй класс 70-00-X-00;

третий класс 30-00-X-00;

четвертый класс 00-00-Х-00;

пятый класс 00-30-X-00;

шестой класс 00-70-X-00;

низший класс 00-Х-Х-00.

Текст: Calibri жирным шрифтом 19пт, заглавные и белые; «+» символ: Calibri полужирный 13пт, все прописные, белые, выровненные в один ряд;

5) класс энергетической эффективности:

размер: ширина (расстояние) 26 мм, высота 14 мм, цвет 100% черный; текст: шрифт Calibri29пт, заглавные буквы, цвет белый; символы «+» - шрифт полужирный Calibri 18пт, заглавные буквы, выровненные в один ряд;

6) годовое потребление энергии:

Границы: 3пт, цвет: голубой 100%,углы закругленные: радиус3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 45пт, 100% черного; и Calibry 17пт, 100% черный;

7) суммарный объем отделения для охлажденных пищевых продуктов:

Границы: 3пт, цвет голубой 100%,углы закругленные: радиус3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 25пт, 100% черного; и Calibry 17пт, 100% черный;

8) акустические шумовые выбросы:

Пиктограмма в соответствии с образцом

Границы: 3пт, цвет: голубой 100%, углы закругленные: радиус 3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 25пт, 100% черного; и Calibry 17пт, 100% черный;

9) суммарный объем отделения для хранения замороженных пищевых продуктов:

Границы: 3пт, цвет голубой 100%, углы закругленные: радиус 3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 25пт, 100% черного; и Calibry 17пт, 100% черный;

- 10) наименование или товарный знак (при наличии) изготовителя;
- 11) обозначение модели;
- π .11 и 12должны быть размещены на площади размером не более 90 х 15 мм.
- 2. Форма этикетки энергетической эффективности холодильного прибора, предназначенного для хранения вина:
- 2. Этикетка энергетической эффективности бытовых холодильных приборов, предназначенного для хранения вина (дизайн этикетки приведен на рисунке 3), должна быть оформлена в соответствии со следующими требованиями:
- 2.1. Размер этикетки ширина не менее 110 мм и высотой 220 мм. Если этикетка печатается в другом формате, то пропорции должны быть сохранены.
 - 2.2. Фон этикетки белый.
- 2.3. При оформлении этикетки можно использовать следующие цвета: голубой, пурпурный, желтый, черный, для примера: 00-70-X-00: 0% голубого, 70% пурпурного, 100% желтого, 0% черного.

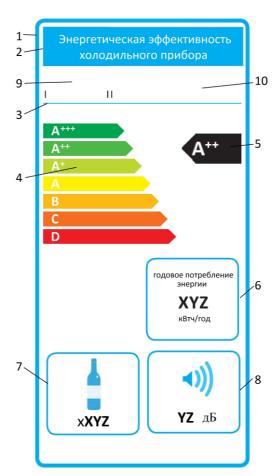


Рисунок 3. Форма этикетки энергетической эффективности бытовых холодильных приборов, предназначенного для хранения вина

- 2.4. Этикетка должна содержать следующие элементы:
- 1) отступы от контурных линий: 5пт, цвет 100% голубой, углы закругленные: радиус 3,5 мм;
- 2) логотип и наименование цвет X-00-00-00, ширина: 92 мм, высота: 17 мм;
 - 3) отступ от границы логотипа: 1 пт цвет 100% голубой, длина 92,5 мм;
- 4) указатели (стрелки) этикетки высота указателей: 7 мм с интервалами 0,75 мм цвет:

высший класс Х-00-Х-00;

второй класс 70-00-X-00;

третий класс 30-00-X-00;

четвертый класс 00-00-X-00;

пятый класс 00-30-X-00;

шестой класс 00-70-X-00;

низший класс 00-Х-Х-00.

Текст: Calibri жирным шрифтом 19пт, заглавные и белые; «+» символ: Calibri полужирный 13пт, все прописные, белые, выровненные в один ряд;

5) класс энергетической эффективности:

размер: ширина (расстояние) 26 мм, высота 14 мм, цвет 100% черный; текст: шрифт Calibri29пт, заглавные буквы, цвет белый; символы «+» - шрифт полужирный Calibri 18пт, заглавные буквы, выровненные в один ряд;

6) годовое потребление энергии:

Границы: 3 пт, цвет: голубой 100%,углы закругленные: радиус 3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 45 пт, 100% черного; и Calibry 17пт, 100% черный;

7) объем отсека для хранения вина:

Границы: 2пт, цвет голубой 100%,углы закругленные: радиус 3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 28пт, 100% черного; и Calibry 15пт, 100% черный;

8) акустические шумовые выбросы:

Пиктограмма в соответствии с образцом

Границы: 2пт, цвет: голубой 100%, углы закругленные: радиус 3,5 мм.

Шрифт: Calibri жирный 25пт, 100% черного; и Calibry 17пт, 100% черный;

- 9) наименование или товарный знак (при наличии) изготовителя;
- 10) обозначение модели;
- π .11 и 12должны быть размещены на площади размером не более 90 х 15 мм.

III. Определение классов энергетической эффективности холодильных приборов

Для обозначения холодильных приборов с наибольшей энергетической эффективностью, в зависимости от индекса энергетической эффективности, установлено 10 классов (по убыванию) - "A+++","A++","A+","A","В", "С","D","Е","F" и "G" согласно таблице 1.

Таблица 1

Класс энергетической	Индекс энергетической
эффективности	эффективности
A +++	EEI <22
A ++	22 ≤ EEI <33
A +	$33 \le \text{EEI} < 42$
A	42 ≤ EEI <55
В	55 ≤ EEI <75
C	75 ≤ EEI <95
D	95 ≤ EEI <110
E	110 ≤ EEI <125
F	125 ≤ EEI <150
G (наименее эффективный)	EEI ≥ 150

Расчет индекса эффективности бытовых холодильных приборов производится по методике, представленной в приложении 2 к техническому регламенту Евразийского экономического союза «О требованиях к энергетической характеристики энергопотребляющих устройств» (ТР ЕАЭС /20).