

Изменение № 1 ГОСТ 12495—77 Холодильники колосниковые. Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.06.85 № 1789 срок введения установлен

с 01.01.86

На обложке и первой странице стандарта под словами «Издание официальное» проставить букву: Е.

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 48 4112.

Вводную часть дополнить словами: «и устанавливает требования к холодильникам, изготовляемым для народного хозяйства и для экспорта».

Пункт 1.1. Таблицу 1 (кроме примечаний) изложить в новой редакции (см. с. 133).

Пункт 2.1 дополнить абзацами: «Холодильники, изготовляемые для экспорта, кроме того, должны соответствовать требованиям заказа-наряда внешнеторговой организации и ГОСТ 15151—69».

Комплектующие изделия должны иметь то же исполнение, что и холодильник, если нет других указаний в заказе-наряде внешнеторговой организации».

Пункт 2.9 изложить в новой редакции: «2.9. Колосники холодильников и подколосниковые балки следует изготавливать по нормативно-технической документации на колосники и балки».

Пункт 2.10. Заменить ссылку: ГОСТ 2176—67 на ГОСТ 2176—77.

Пункт 2.11 изложить в новой редакции: «2.11. Лакокрасочные покрытия наружных необработанных, а также обработанных, но несопрягаемых поверхностей холодильников, предназначенных для эксплуатации в районах с холодным климатом — по ГОСТ 9.032—74, класс VI, группа условий эксплуатации—ХЛ1 по ГОСТ 9.104—79; в районах с умеренным климатом — по ГОСТ 9.032—74, класс VII, группа условий эксплуатации — У1 по ГОСТ 9.104—79; в районах с сухим и влажным тропическим климатом — по ГОСТ 9.032—74, класс V, группа условий эксплуатации — Т1 по ГОСТ 9.104—79».

Пункт 2.12. Первый абзац изложить в новой редакции: «Установленный срок службы до капитального ремонта первого вида должен быть не менее:

18 мес — для колосниковых холодильников типоразмеров КС-25, КС-35, КС-50, КС-75;

(Продолжение см. с. 132)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12495—77)

16 мес — для колосниковых холодильников типоразмеров КС-100, КС-125, КС-150;

установленный срок службы до капитального ремонта второго вида для всех типоразмеров колосниковых холодильников должен быть не менее 144 мес.

Критерии проведения капитальных ремонтов колосниковых холодильников — по нормативно-технической документации на конкретный типоразмер колосниковых холодильников»;

таблица 2. Наименование графы после обозначения КС-100 дополнить обозначением: КС-125.

Пункт 3.13. Заменить ссылку: ГОСТ 15548—70 на ГОСТ 12.4.026—76.

Пункты 3.14, 3.15 изложить в новой редакции: «3.14. Уровни звукового давления в октавных полосах частот на рабочем месте на пульте управления холодильником — по ГОСТ 12.1.003—83.

Уровни звукового давления в октавных полосах и уровни звука в зоне работы тягодутьевого оборудования — по ГОСТ 12.1.003—83. Значения поправок к уровням звукового давления в октавных полосах и уровням звука в дБ и дБ·А в зависимости от длительности воздействия на работающего — по действующим санитарным нормам проектирования промышленных предприятий СН 245—71, утвержденным Госстроем СССР.

3.15. Концентрация пыли в воздухе рабочей зоны — по ГОСТ 12.1.005—76».

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.16: «3.16. Вибрационные характеристики колосникового холодильника в контрольных точках — по ГОСТ 12.1.012—78».

Пункт 4.1 дополнить абзацем (перед табл. 3): «К комплекту колосниковых холодильников, изготавливаемых для экспорта, должна быть приложена эксплуатационная документация по ГОСТ 2.601—68 и товаросопроводительная документация по ГОСТ 6.37—79. Число комплектов документации — по заказу наряду с внешнеторговой организацией»;

таблица 3. Наименование графы после обозначения КС-100 дополнить обозначением: КС-125.

Раздел 6 дополнить пунктами — 6.4, 6.5: «6.4. Измерение уровней звукового давления (п. 3.14) — по ГОСТ 20445—75.

6.5. Измерение вибрационных характеристик (п. 3.16) — по ГОСТ 12.1.012—78».

Раздел 7 дополнить пунктами — 7.1а, 7.1б: «7.1а. На каждом колосниковом холодильнике, предназначенном для экспорта, должна быть прикреплена плакатка, содержащая:

(Продолжение см. с. 134)

Наименование основных параметров и размеров	Норма типоразмера						
	КС-25	КС-35	КС-50	КС-75	КС-100	КС-125	КС-150
Производительность, т/ч	25	35	50	75	100	125	150
Габаритные размеры, м, не более							
длина	25	30	30	30	40	42	45
ширина	10	10	11	13	13	13	14
высота (включая точки разгрузочного устройства)	10	12	12	14	14	15	16
Полезная площадь колосниковой решетки, м ² , не более	29	38	56	80	106	130	150
Удельная масса металла в холодильнике (без запасных частей), т·т ⁻¹ ·ч, не более	5,5	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9
Удельный расход электроэнергии, кВт·ч·т ⁻¹	9,8	9,7	9,6	9,5	9,4	9,4	9,3
(кДж·т ⁻¹ ·ч), не более	(35,28·10 ³)	(34,92·10 ³)	(34,56·10 ³)	(34,2·10 ³)	(33,84·10 ³)	(33,84·10 ³)	(33,48·10 ³)
Удельная производительность, т·ч ⁻¹ ·м ² , не менее	0,86	0,92	0,89	0,93	0,94	0,96	1,0
Степень охлаждения материала, не менее				0,94			
Удельный расход воздуха на охлаждение материала, м ³ /кг, не более				3,5			

(Продолжение см. с. 134)

наименование предприятия-изготовителя и его товарный знак;
индекс холодильника;
порядковый номер по системе нумерации предприятия-изготовителя;
год выпуска;
надпись «Сделано в СССР».

Надпись на пластинке следует выполнять на языке, указанном в заказе-наряде внешнеэкономической организации.

7.16. Детали холодильника должны иметь маркировку в местах, указанных на рабочих чертежах;

Пункты 7.2, 7.4 изложить в новой редакции: «7.2. Консервация холодильников и комплектующего оборудования — по ГОСТ 9.014—78, группа II.

Условия хранения и транспортирования — по ГОСТ 15150—69:

крупногабаритных деталей и сборочных единиц по группе Ж 1—для районов с умеренным климатом, по группе ОЖ 1—для районов с тропическим климатом при морских перевозках;

деталей, упакованных в тару, электрического, смазочного и гидравлического оборудования по группе Ж 2 — для районов с умеренным климатом, по группе ОЖ 2 — для районов с тропическим климатом и по группе Ж 3 — для морских перевозок.

Срок действия консервации холодильников, предназначенных для народного хозяйства, — 3 года, запасных частей — 2 года;

срок действия консервации холодильников, предназначенных для экспорта, — 3 года, запасных частей в климатическом исполнении У — 5 лет и в климатическом исполнении Т — 3 года.

7.4. Транспортная и предупредительная маркировка сборочных единиц холодильников, предназначенных для народного хозяйства, — по ГОСТ 14192—77; сборочных единиц холодильников, предназначенных для экспорта, кроме того, в соответствии с требованиями заказа-наряда внешнеэкономической организации».

Пункт 7.5. Заменить ссылки: ГОСТ 10198—71 на ГОСТ 10198—78, ГОСТ 15846—70 на ГОСТ 15846—79.

Пункт 8.1 изложить в новой редакции: «8.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие колосниковых холодильников требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий хранения, монтажа и эксплуатации».

Раздел 8 дополнить пунктом — 8.2: «8.2. Гарантийный срок эксплуатации колосниковых холодильников — 12 мес со дня ввода их в эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации колосниковых холодильников, предназначенных для экспорта, — 12 мес со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 мес с момента проследования через Государственную границу СССР».

(ИУС № 9 1985 г.)