

Перечень

межгосударственных стандартов, закрепленных за МТК 271 «Установки холодильные», по состоянию на 01.01.2025 года.

№ п/п	Обозначение	Наименование
1	ГОСТ 24393-80	Техника холодильная. Термины и определения
2	ГОСТ 28547-90	Компрессоры холодильные объемного действия. Методы испытаний
3	ГОСТ 28564-90	Машины и агрегаты холодильные на базе компрессоров объемного действия. Методы испытаний
4	ГОСТ 25005-94	Оборудование холодильное. Общие требования к назначению давлений
5	ГОСТ 23833-95	Оборудование холодильное торговое. Общие технические условия
6	ГОСТ 32560.2-2013	Шкафы, прилавки и витрины холодильные торговые. Требования, методы и условия испытаний
7	ГОСТ 32969-2014	Кондиционеры и воздухо-воздушные тепловые насосы с воздуховодами. Испытания и оценка рабочих характеристик
8	ГОСТ 32968-2014	Оборудование холодильное. Агенты холодильные. Требования по применению и извлечению
9	ГОСТ 32970-2014	Кондиционеры и тепловые насосы без воздухопроводов. Испытания и оценка рабочих характеристик
10	ГОСТ ISO 817-2014	Хладагенты. Система обозначений
11	ГОСТ 33662.1-2015	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 1. Определения, классификация и критерии выбора
12	ГОСТ 33662.2-2015	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 2. Проектирование, конструкция, изготовление, испытания, маркировка и документация
13	ГОСТ 33662.3-2017	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 3. Место установки
14	ГОСТ 33662.4-2015	Холодильные системы и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 4. Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт и восстановление
15	ГОСТ ISO 14903-2016	Системы холодильные и тепловые насосы. Оценка герметичности компонентов и соединений
16	ГОСТ EN 13136-2017	Системы холодильные и тепловые насосы. Устройства предохранительные для оборудования, работающего под избыточным давлением, и трубопроводы к ним. Методы расчета
17	ГОСТ ISO 11650-2017	Оборудование для рекуперации и/или повторного использования хладагента. Эксплуатационные характеристики
18	ГОСТ EN 13215-2017	Агрегаты холодильные компрессорно-конденсаторные. Условия испытаний, допуски и представление данных производителем
19	ГОСТ 34777-2021	Холодильные системы и тепловые насосы. Клапаны. Требования, испытания и маркировка
20	ГОСТ 34871-2022	Холодильные системы и тепловые насосы. Гибкие элементы трубопроводов, виброизоляторы, температурные компенсаторы и неметаллические трубы. Требования и классификация
21	ГОСТ 34891.1-2022	Системы холодильные и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 1. Основные требования, определения, классификация и критерии выбора
22	ГОСТ 34891.2-2022	Системы холодильные и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 2. Проектирование, конструкция, изготовление, испытания, маркировка и документация
23	ГОСТ 34891.3-2022	Системы холодильные и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 3. Размещение оборудования и защита персонала
24	ГОСТ 34891.4-2022	Системы холодильные и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 4. Эксплуатация, техническое обслуживание, ремонт и восстановление
25	ГОСТ 35065-2024	Системы холодильные. Испытания