

## Спецификация термоконтейнеры (ящики) из вспененного полистирола

Термоконтейнеры неразборные изготавливаемые методом термоформования из вспененного полистирола, предназначены для упаковки, транспортирования и хранения продукции рыбной, мясной, молочной и сельскохозяйственной промышленности.

Неоспоримые преимущества термоконтейнеров из вспененного полистирола заключаются в их исключительных теплофизических свойствах, простоте использования, прочности, малом весе. Пенополистирольные термоконтейнеры поддерживают необходимый температурный режим: при транспортировке продукции горячее остается горячим; холодное – холодным. В отличие от другой упаковочной тары, термоконтейнеры из пенополистирола не создают питательной среды для развития многочисленных бактерий, микроорганизмов и грибов, надежно защищают от ударов и повреждений, пригодны для многоразового использования.

Термоконтейнеры изготавливаются из высококачественного вспенивающегося полистирола производства «StyroChem Finland OY» Финляндия предназначенного для изготовления упаковки для пищевых продуктов (твердых, жидких, сыпучих) и имеющего свидетельство о государственной регистрации. Процесс формования протекает при высоких температурах на новейших формовочных машинах, в результате получается продукция с гладкой, прочной поверхностью. Плотность материала находится в пределах от 20 до 25 кг / м<sup>3</sup>.

Наименование термоконтейнеров, габаритные размеры, вместимость и предельная нагрузка указаны в таблице 1.

Таблица 1

Наименование деталей выпускаемой продукции	Наружные размеры, мм			Внутренние размеры, мм			Вместимость, л (дм <sup>3</sup> )	Предельная масса груза, кг.
	Длина	Ширина	Высота	Длина	Ширина	Высота		
Термоконтейнер, 5 кг	400	290	142	362	252	95	8,6	15,0
Крышка к термоконтейнеру, 5 кг	400	290	26	375	263	9	-	-
Термоконтейнер, 10 кг	585	404	151	547	366	112	22,1	30,0
Крышка к термоконтейнеру, 10 кг	585	404	17	555	373	9	-	-
Термоконтейнер, 20 кг	795	397	230	733	333	165	45	60,0
Крышка к термоконтейнеру, 20 кг	795	397	20	763	365	12	-	-

### Упаковка термоконтейнеров из вспененного полистирола

Термоконтейнеры упаковываются в стрейч-пленку в разобранном виде: отдельно термоконтейнер и отдельно крышка к нему. Количество изделий в упаковке, габаритные размеры и объем упаковки указаны в таблице 2.

Таблица 2

Наименование изделия	Количество изделия	Габаритные размеры, мм	Объем, м <sup>3</sup>
Термоконтейнер, 5 кг	12	800 x 575 x 420	0,2
Крышка к термоконтейнеру, 5 кг	60	700 x 585 x 400	0,16
Термоконтейнер, 10 кг	6	800 x 585 x 450	0,2
Крышка к термоконтейнеру, 10 кг	36	800 x 590 x 420	0,2
Термоконтейнер, 20 кг	2	790 x 790 x 450	0,3
Крышка к термоконтейнеру, 20 кг	44	800 x 800 x 500	0,3