

Аппарат шоковой заморозки ШОК-4-1/1

Аппарат шоковой заморозки ШОК-4-1/1 предназначен для быстрого охлаждения и замораживания различных пищевых продуктов на предприятиях общественного питания для дальнейшего их хранения.

Аппарат шоковой заморозки коробчатой формы. Между внутренней и наружной стенкой залита полиуретановая пена высокой плотности. Компрессорно-конденсаторный агрегат расположен снизу. Контроллер расположен на передней панели, под дверью. Все панели легкоъемные.

Внутри аппарата расположен воздухоохладитель с одним вентилятором, что обеспечивает равномерное распределение температуры внутри полезного объема. Трехзонный игольчатый щуп позволяет контролировать температуру продукта в любой точке аппарата.

Направляющие предусматривают размещение габаритностей GN 1/1-40 или противней 600x400 мм. В аппарате предусмотрен подогрев дверного проема в месте касания к магнитному уплотнению двери. Для удобства внутри камеры предусмотрено освещение.

Оттайка осуществляется горячим газом мотор-компрессора. Талая вода удаляется через дренажное отверстие в дне аппарата и выводится через шланг под изделие.

Холодильная система включает в себя защиту по давлению и от перегрева компрессора.

№ п/п	Наименование параметра	Значение на исполнение
		ШОК-4-1/1
1	Код изделия	10801135
2	Полезный объем камеры, м³, не менее	0,09
3	Минимальная температура воздуха полезного объема, °C	минус 25
4	Температура охлаждения продукта, °C	от плюс 90 до плюс 3
5	Масса продукта для охлаждения, кг, не более	12
6	Время для охлаждения, мин	90*
7	Температура замораживания продукта, °C	от плюс 90 до минус 18
8	Масса продукта для замораживания	12
9	Время для замораживания, мин	240*
10	Загружаемые емкости	гастроемкость GN 1/1** противень 600x400 мм**
11	Количество загружаемых емкостей, шт.*	4
12	Расстояние между уровнями, мм	66,5
13	Максимально допустимая нагрузка на 1 противень (гастроемкость), кг, не более	3
14	Максимальное потребление электроэнергии в режиме замораживания, кВт·ч, не более	1,6***
15	Установившееся потребление электроэнергии в режиме хранения, кВт·ч, не более	0,10***
16	Род тока	переменный, однофазный
17	Напряжение, В	230
18	Частота, Гц	50
20	Тип хладагента	R404A
21	Габаритные размеры, мм, не более	
	ширина (длина)	795
	глубина (ширина)	890
	высота	1020
22	Масса, кг, не более	100

* - при температуре воздуха плюс 20 градусов;

** - в комплект поставки не входит и поставляется по отдельному заказу,

*** - при максимальной загрузке продукта.

