Шкаф шоковой заморозки ШОК-40 и ШОК-40-01





Шкафы шоковой заморозки ШОК-40 и ШОК-40-01 предназначены для быстрого охлаждения и замораживания различных пищевых продуктов на предприятиях общественного питания для дальнейшего их хранения.

Эксплуатация шкафа допускается при температуре окружающего воздуха до +35 градусов, относительной влажности воздуха от 40 до 70%.

Шкаф шоковой заморозки коробчатой формы с двумя распашными дверьми с доводчиками. Между внутренней и наружной стенкой залита полиуретановая пена высокой плотности. Компрессорноконденсаторный агрегат расположен сверху. Контроллер расположен на нижней части передней панели.

Внутри шкафа расположены два воздухоохладителя с четырьмя вентиляторами каждый, что обеспечивает равномерное распределение температуры внутри полезного объема. Внутренний объем делится на две части легкосъемной перегородкой. Трехзонный щуп позволяет контролировать температуру продукта в любой точке шкафа.

В полезном объеме шкафа ШОК-40 предусмотрены четыре стойки с направляющими для укладки гастроемкостей GN 1/1 (глубиной 20, 40 или 65 мм, 20 шт.)* или противней Euronorm (600х400, 20 шт.)*. Для перехода с использования противней 600х400 на гастроемкости GN 1/1 необходимо переустановить крайние стойки ближе к центру шкафа (для этого в конструкции изделия предусмотрены установочные фиксаторы, которые служат для быстрого съема направляющих).

Шкаф ШОК-40-01 предназначен для эксплуатации с двумя тележками ТДШ-40-11 (каждая на 20 направляющих под гастроемкости GN 1/1), для чего внутри установлены направляющие и фиксаторы на днище шкафа. Для переделки шкафа ШОК-40 в шкаф ШОК-40-01 достаточно установить четыре направляющих и два фиксатора и демонтировать стойки с направляющими и фиксаторы внутри шкафа.

В конструкции шкафа предусмотрен подогрев дверного проема в месте касания магнитного уплотнителя дверей, светодиодная подсветка внутреннего объема.

Шкаф имеет пять опор, регулируемых по высоте в пределах 50 мм.

Nº			Значение на исполнение	
п/п	Наименование параметра		ШОК-40	ШОК-40-01
1	Полезный объем камеры, м³, не менее		1,	
_			мину	
		ема, °C	,	
3	Температура охлаждения продукта, °С		от плюс 90 до плюс 3	
4	Масса продукта для охлаждения, кг, не более		180	
5	Время для охлаждения, мин		90**	
6	Температура замораживания продукта, °С		от плюс 90 до минус 18	
7	Масса продукта для замораживания			
	7.1 при начальной температуре продукта		150	
		плюс 90°С, кг, не более		
	7.2	при начальной температуре продукта плюс 50°С, кг, не более	18	30
8	Bper	ия для замораживания, мин	240**	
		од загрузки	полки	2 тележки
10	Загружаемые емкости		гастроемкость GN 1/1	гастроемкость GN 1/1
			противень 600х400 мм	
11	Количество загружаемых емкостей, шт.		40	
12	2 Максимально допустимая нагрузка на 1 про- 5			
	тивень (гастроемкость), кг, не более			
13		симальное потребление электроэнергии в	8,7***	
4.4	режиме замораживания, кВт·ч, не более		1,7***	
14		новившееся потребление электроэнергии	1,7	
15	в режиме хранения, кВт⋅ч, не более Род тока		переменный, трехфазный	
		ряжение, В	400	
		тота, Гц	50	
	Максимальный потребительский ток в установившемся режиме, А, не более			
	18.1 всего изделия		15	
	18.2 мотор-компрессора		11,4	
	18.3 электродвигателей испарителя		$8 \times 0.32 = 2.56$	
	18.4 электродвигателей конденсатора		2 x 0,78 = 1,56	
		электромагнитного клапана	0,06	
		ПЭН	$2 \times 0.27 = 0.54$	
42		ламп освещения	$2 \times 0.06 = 0.12$	
		хладагента	R404A	
	не б	ая масса заправленного хладагента, кг, олее	7,5	
21	Габаритные размеры, мм, не более			
		на (ширина)	1525	
	глубина (ширина) высота		959 2475	
22			2475	
		са, кг, не более ректированный по А уровень звуковой	405	388 a
23		ности, дБА, не более	O:	<i>9</i>
	мощ	пооти, ды і, по оолос		

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

^{** -} при температуре воздуха плюс 20 градусов,

^{*** -} при максимальной загрузке продукта.