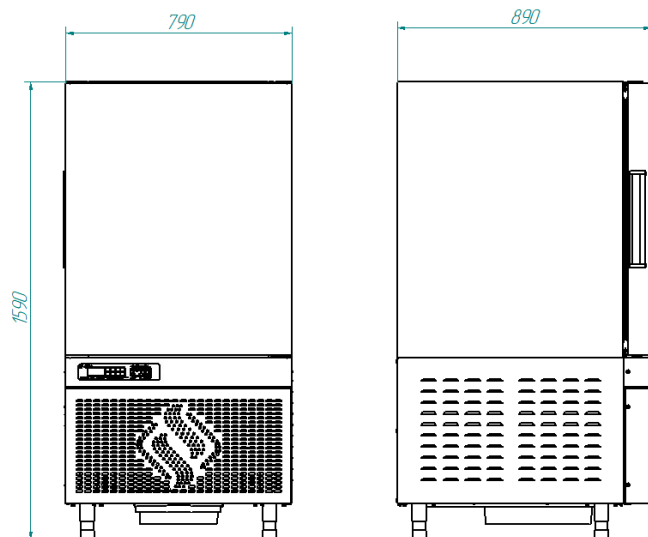


Шкаф шоковой заморозки ШОК-10-1/1АЕФ



Шкаф шоковой заморозки ШОК-10-1/1АЕФ предназначен для быстрого охлаждения и замораживания различных пищевых продуктов на предприятиях общественного питания и торговли для дальнейшего их хранения.

Эксплуатация шкафа допускается при температуре окружающего воздуха до плюс 35°С, относительной влажности воздуха от 40 до 70%.

Шкаф шоковой заморозки коробчатой формы. Между внутренней и наружной стенкой расположены катушки модуля АЕФ, и залита полиуретановая пена высокой плотности. Холодильный агрегат и модуль АЕФ расположены снизу. Внутри шкафа на задней стенке расположен воздухоохладитель с двумя вентиляторами, что обеспечивает равномерное распределение температуры внутри полезного объема. В полезном объеме предусмотрены направляющие для укладки gastronormов GN 1/1 – 40 (10 шт.)* или противней 600x400 (10 шт.)*.

Система АЕФ в совокупности с заморозкой создает акустические волны, которые образуют внутри клеток и в межклеточном пространстве мельчайшие кристаллы льда. Постепенно под воздействием волн кристаллы разрастаются, поглощая свободную воду, но не деформируя клеточную структуру. Кристаллы ориентированы таким образом, что не срываются, даже если продукт будет храниться годы. Таким образом, система АЕФ гарантирует заморозку в качестве, максимально приближенном к свежему продукту.

Система АЕФ предусматривает заморозку продуктов в 5 режимах: мясо говядина/готовые блюда; рыба; овощи; мясо свинина/икра; ягоды. Возможно программирование режимов работы АЕФ под другие виды продуктов.

Шкаф имеет четыре опоры, регулируемые по высоте в пределах 20 мм.

* - В комплект поставки не входит и поставляется по отдельному заказу.

** - При температуре окружающей среды +20°С.

Наименование параметров		Значение параметров
1	Код заказа	801139
2	Полезный объем камеры, м ³ , не менее	0,33
3	Минимальная температура воздуха полезного объема, °С	минус 35
4	Температура охлаждения продукта, °С	от плюс 90 до плюс 3
5	Время для охлаждения, мин	90**
6	Температура замораживания продукта, °С	от плюс 90 до минус 18
7	Время для замораживания, мин, не более	240**
8	Количество полок в камере, шт.	10
9	Масса продукта для охлаждения, кг, не более	25
10	Масса продукта для замораживания, кг, не более	25
11	Максимально допустимая нагрузка на 1 противень, кг, не более	5
12	Потребление электроэнергии (для охлаждения, замораживания и хранения), кВт•ч, не более	1,7
13	Род тока	переменный, однофазный
14	Напряжение, В	230
15	Частота, Гц	50
16	Максимальный потребляемый ток в установившемся режиме, А, не более: в т.ч. - холодильного агрегата; - электродвигателей испарителя; - эл. маг. клапана; - лампы освещения; - модуля АЕФ	13,4 8,24 2x0,32=0,64 0,06 0,375 4
17	Тип хладагента	R404A
18	Общая масса заправленного хладагента, кг, не более	1,7
19	Габаритные размеры; мм, не более длина глубина высота	790 890 1590
20	Расстояния между направляющими, мм, не более	500
21	Масса, кг, не более	199
22	Гарантийный срок эксплуатации, лет	1
23	Срок службы, лет	12
24	Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более	69