

Плиточные скороморозильные аппараты контактной заморозки SPF



Плиточные скороморозильные аппараты предназначены для быстрой заморозки больших объемов рыбы и морепродуктов контактным способом.

Преимущества перед прочими поставщиками морозильной техники:

1. Страна изготовления: Южная Корея.
2. Высокое качество сборки холодильного агрегата и щита управления с учетом особенностей работы в ДВ Регионе.
3. Использование оригинальных компрессоров Frascold производства Италии, отличающихся от Bitzer большей ремонтпригодностью и стойкостью лакового покрытия статорной обмотки.
4. Охлаждение компрессоров жидким фреоном через ТРВ.
5. Использование запорной арматуры Danfoss, Sporlan и автоматики Autronics, Schneider.
6. Подпрессовка испарительных плит 2-мя гидроцилиндрами.

Характеристика/Модель	SPF660A(К)	SPF 990A(К)	SPF 1540A(К)	SPF 2002A
Плиточный аппарат				
Расчетная производительность, тонн/сут*	5.28	7.92	12.32	16
Разовая загрузка продукта, кг	660	990	1540	2002
Время заморозки в одном цикле, час	2.5-3	2.5-3	2.5-3	2.5-3
Количество загружаемых одновременно блок форм, шт.**	60	90	140	182
Количество испарительных плит, шт.	7	10	11	14
Расстояние между плитами, мм	55-110	55-110	55-110	55-110
Размер испарительной плиты ДхШ, мм	1675 x 1575	1675 x 1575	2000 x 1731	2000 x 1731
Система подпрессовки испарительных плит	центральная		по краям плит	
Количество гидроцилиндров, шт.	1		2	
Конструктивное исполнение	Моноблочное исполнение		Сплит, из холод.агрегата и шкафа	
Суммарные габариты ДхШхВ, мм - хол.агрегат	1065x2100x1800	1065x2100x1800	1930x1850x1950,	3000x1950x2100,
Морозильный шкаф	3250x2030x1885	3250x2030x1885	3450x2100x2300	3450x2100x2300
Суммарная масса, кг	3700	4000	5600	6600
Холодильная установка				
Тип компрессоров	полугерметичный			
Количество компрессоров, шт.	1	1	2	3
Марка компрессора	Frascold Z50 154Y	Frascold W70 228Y	Frascold Z40 154Y	Frascold Z40 154Y
Производительность, кВт (при То/Тк = -35/+35, R404a)	27	41,45	60,92	91,38
Электропитание, В/Гц/ф	380/50/3	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Пусковой ток одного компрессора, А	90	109,5	159	159
Рабочий ток, А	31,2	47,9	70,4	105,6
Потребляемая мощность в рабочем режиме, кВт	17,1	26	36,23	54,34
Производительность конденсатора, кВт	44	67,51	97,14	145,72
Способ охлаждения конденсатора	Воздушный			
Производства	Ю.Корея			
Цена, руб. склад г.Владивосток	2 800 000	3 540 000	4 800 000	6 300 000
Цена аппарата на базе 20фут.контейнера, руб.	3 400 000	4 150 000	5 450 000	

Примечания: * - количество циклов в сутки - 8 раз, без учета времени на закладку/выбивку блок-форм. ** - типовой размер блок-формы на 11 кг = 810x266x67мм; удобная закладка в 2 ряда на испарительной плите.