

FEINEN FREEZING



Спиральные морозильники.
Спиральные охладители.
Морозильники для хранения продукта.
**Морозильники с
псевдооживленным
слоем.**

Спиральные созреватели.



blizzard.

Наши спиральные морозильники и охладители удовлетворяют Ваши самые строгие запросы.

«Блицард»

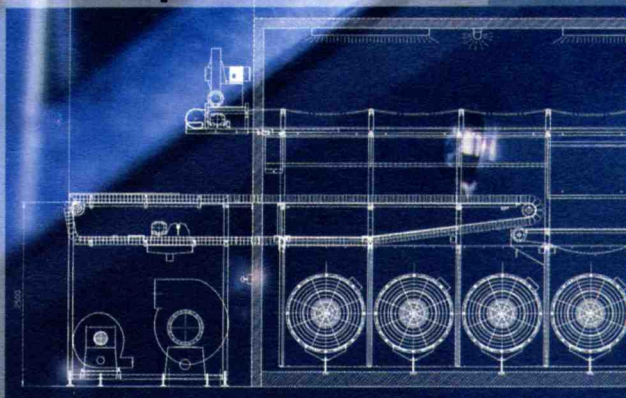
Все виды сыпучих продуктов, включая овощи, фрукты или картофельные изделия в россыпи, мелкокусковые мясо- и рыбопродукты, морепродукты, а также макаронные и крупяные изделия, хорошо подойдет как самая простая модель наших морозильников с псевдоожиженным слоем – мощностью 1.000 кг/ч, так и комплексно оснащенная промышленная установка мощностью 15.000 кг/ч.

ориентация на конкретный продукт.

Мягкий или хрупкий, легкий или тяжелый, трудно или легко деформирующийся – независимо от этих свойств ни одного абсолютно идентичного продукта не существует. Ваш продукт не является исключением. И поэтому мы создали систему, ориентированную на каждый конкретный продукт, гарантирующую равномерную заморозку и охлаждение Вашего продукта, благодаря методу индивидуальной быстрой заморозки IQF (Individually Quick Frozen). Количество и скорость движения воздуха, например, регулируются посредством изменения внешних условий, которые достигаются при помощи вентиляторов с частоторегулирующей системой управления.

функциональность.

Продукты небольшой толщины укладываются на транспортерную ленту в секции предварительной заморозки, где они моментально замораживаются по краям благодаря потокам холодного воздуха, поступающего снизу сквозь ленту. Таким образом форма продукта становится более стабильной и, кроме того, сокращается потеря влаги. В секции основной заморозки осуществляется распределение холода по всей толщине продукта, и происходит равномерный процесс замораживания – до установленной Вами температуры.



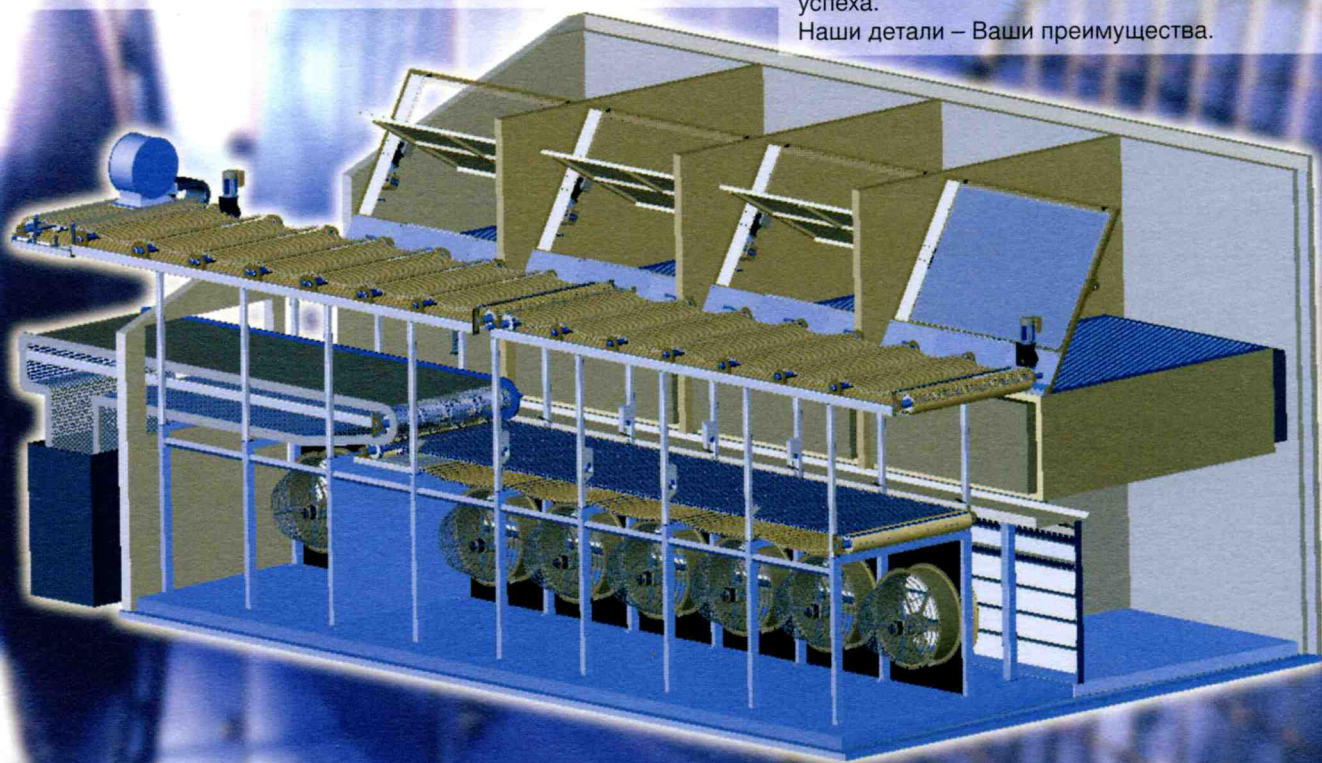
мобильность.

Скорость движения транспортеров в секциях предварительной и основной заморозки устанавливается с помощью приводов с частоторегулирующей системой управления, что является удобным при переработке разных видов продуктов. Свободно программируемый микропроцессор SPS гарантирует соответствие любым требованиям и рабочим условиям: как при самом простом обслуживании путем последовательного нажатия кнопок меню, так и при управлении всеми релевантными параметрами продуктов и установки посредством рецептов.

оптимальность.

Критериями мощности системы являются количество устройств, имеющихся в секциях предварительной и основной заморозки, а также ширина транспортерной ленты. Конструкция наших устройств позволяет сокращать дополнительные монтажные работы на месте эксплуатации, одновременно приспособляя всю морозильную систему к Вашим рабочим условиям. Наши системы могут расширяться согласно Вашим пожеланиям – для обеспечения оптимальной мощности. Для Вашего успеха.

Наши детали – Ваши преимущества.



Наши детали – Ваши преимущества.

Устройство очистки транспортера.

Рукава с различными форсунками, расположенные над и под ремнем транспортера, обеспечивают качественную очистку всего ремня в процессе его движения. Устройства влажной очистки можно дополнить насосной установкой с дозатором чистящего средства и сушильным вентилятором. Все это образует комплексную систему очистки транспортера.

Внутренняя система очистки.

Все внутренние части морозильника, включая охладители воздуха, можно очищать с помощью разветвленных напорных очистительных труб с большим количеством ротационных форсунок, с использованием программы автоматической очистки (нанесение пенящегося средства, промывание, дезинфекция). Благодаря автономному расположению системы очистки гарантируются стабильность давления подкачивающего насоса, дозатора и слаженная работа инжектора чистящего средства и форсунок.

Системы оттаивания.

Если Вы предпочитаете посменное оттаивание продукта, то процедура оттаивания может проводиться в конце каждой рабочей смены посредством пара, горячей воды, электричества или горячего газа. Если Вы выбираете систему с непрерывным оттаиванием горячим газом, то непрерывный процесс оттаивания можно установить сроком до нескольких дней без остановки производства.

Снегоудаляющий транспортер.

Чтобы максимально сократить временные потери, связанные с оттаиванием морозильника, мы предлагаем Вам – в дополнение к ступенчатой структуре пластинок и гладким трубам охладителей воздуха – снегоудаляющий транспортер непрерывного действия. Этот транспортер собирает снег, образующийся из-за влажности, и выводит из системы, не позволяя накапливаться у охладителей воздуха. Вместе со снегом из системы удаляются и мелкие частицы, такие как, например, шелуха от зерен. Таким образом, предотвращается загрязнение охладителей воздуха.

Гигиеничное исполнение.

Разработанный нами дизайн, предусматривающий гигиеничность, а также используемые для сборки материалы из нержавеющей стали и пластика, полностью соответствуют предписаниям и стандартам, установленным для пищевой промышленности. Открытая и свободно размещаемая конструкция, снимаемые без помощи инструментов детали и изолированное дно, в виде закрытой стальной ванны, позволяет проводить оптимальную очистку и сокращает Ваши денежные и временные расходы.

Блицард. Например:

Наши системы изготавливаются индивидуально в соответствии с Вашим продуктом и требованиями. Здесь приведены лишь некоторые примеры нашей производительности и возможностей. Ваши возможности:

Мощность (для продуктов на базе гороха)	1.900 кг/ч	2.500 кг/ч	3.200 кг/ч	6.500 кг/ч	10.000 кг/ч
Ширина ремня	1.250 мм	1.000 мм	1.500 мм	1.250 мм	1.500 мм
Зона предварит. заморозки: Кол-во секций	1	2	2	4	5
Зона основной заморозки: Кол-во секций	2	3	2	6	8

Размеры:

Длина	4,10 м	6,50 м	5,30 м	12,50 м	16,10 м
Ширина	5,50 м	5,25 м	5,75 м	5,50 м	5,75 м
Высота	5,00 м	5,00 м	5,00 м	5,00 м	5,00 м

Для Вашего успеха

Фирма Heinen – это Ваш компетентный партнер, являющийся производителем машин и установок для заморозки, охлаждения и созревания продуктов питания. Мы проектируем, конструируем и изготавливаем Вашу систему – с учетом специфики Вашего производства. Для Вашего успеха.

heinen freezing gmbh
 achternstraße 1-17
 26316 varel · germany
 tel. +49 4451 122-0
 fax. +49 4451 122-122
 www.heinen.biz

INWORLD
 ПРОМЫСЛОВЫЙ СВЕТ

Официальный представитель
 KANL group в Украине
 ООО «Инволд», Украина, Киев
 Тел.: 044 383 42 12; 067 230 48 95
 info_inworld@ukr.net
 www.inworld.com.ua

