

 ВЫБИРАЯ UNIDEX – ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ:

- Инверторы для вентиляторов под первой лентой
- Пульсатор
- Система мойки и осушки первой ленты
- Вибрационный питатель
- Одна выгрузка для выбора
- Комплект запасных частей
- Монтаж
- Пуско-наладка
- Обучение
- Удаленный доступ через интернет

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:
CIP - (cleaning-in-place) - автоматизированная система внутренней мойки туннеля работающая в 3 режимах: мойка, пена, дезинфекция.

АГИТАЦИЯ - циклическое движение ленты, улучшает качество трудных для заморозки продуктов.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ - возможность разморозки испарителей в секвенционной системе – удлиняет время работы туннеля даже до нескольких дней без необходимости остановления процесса заморозки.

 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТУННЕЛЯ

АССОРТИМЕНТ	СЕРИЯ М (модель)			СЕРИЯ А (модель)			
	TZF-1000M	TZF-1500M	TZF-2000M	TZF-2A	TZF-3A	TZF-4A	TZF-5A
ОВОЩИ +15°С -18°С							
Зеленый горошек	1700	2500	3400	4300	6400	8500	10600
Брокколи нарезанная 30мм	1200	1800	2400	3000	4500	6000	7500
Брюссельская капуста	1450	2150	2900	3650	5450	7250	9000
Лук кусочками 10мм	1150	1700	2300	2900	4300	5750	7150
Зеленая фасоль	1300	1900	2550	3250	4800	6400	7950
Цветная капуста цветочки	1300	1900	2550	3250	4800	6400	7950
Кукуруза нарезанная	1700	2500	3400	4300	6400	8500	10600
Марковь кусочками 10мм	1450	2150	2900	3650	5450	7250	9000
ФРУКТЫ +20°С -18°С							
Крыжовник	1300	1900	2550	3250	4800	6400	8000
Ягоды	1300	1950	2650	3350	5000	6650	8300
Яблоки кубиками 13мм	1250	1800	2450	3100	4650	6150	7650
Малина	1150	1700	2300	2900	4300	5750	7150
Смородина	1300	1950	2600	3300	4950	6550	8150
Сливы половинки	1250	1800	2450	3100	4650	6150	7650
Клубника	1200	1800	2400	3000	4500	6000	7500
Вишни без косточек	1300	1950	2600	3300	4950	6550	8150

 О нас

Unidex является самым крупным производителем флюидизационных замораживающих туннелей. Компания была основана в 1992 году инженерами с многолетним опытом работы в пищевой промышленности.

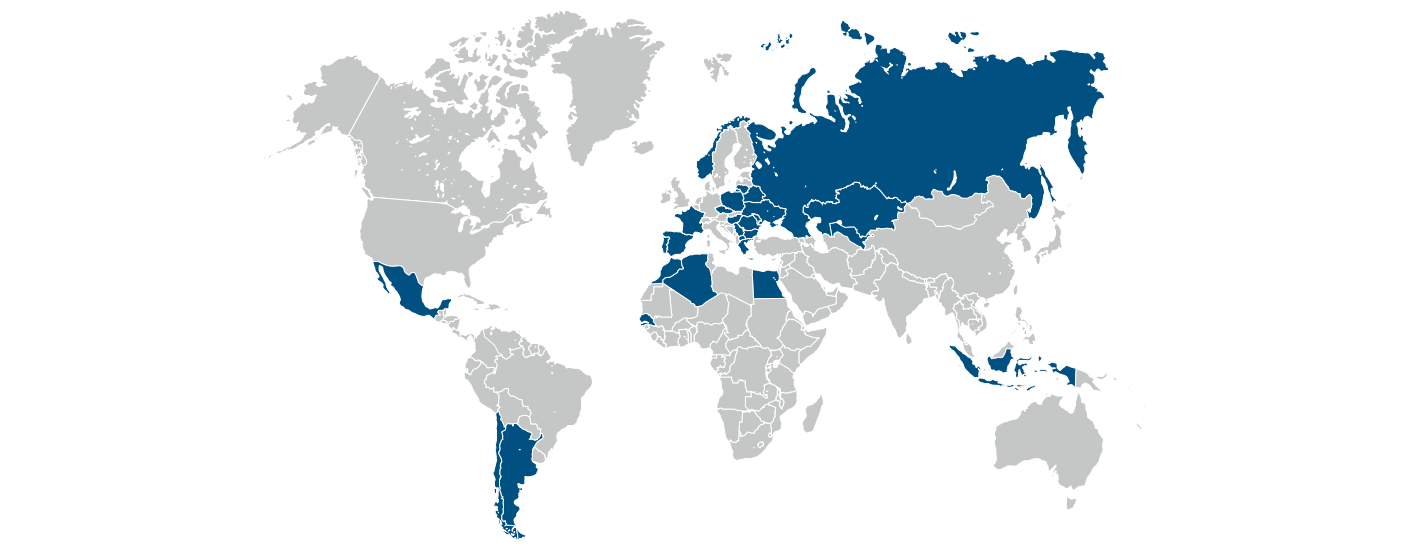
Мы являемся семейной компанией с большими традициями и 100% польским капиталом. Ежегодно мы производим свыше 25 туннелей, как производитель оборудования для заморозки пищевой промышленности, при уровне экспорта в размере около 70%. Предлагаемое нами оборудование, создает команда наших инженеров в отделах: конструкторском, научно-исследовательском, автоматическом и сервисном. В нашем производственном заводе, мы производим компоненты туннеля, а некоторые элементы поставляют авторитетные поставщики.

Мы высоко ценим опыт наших клиентов и к каждому проекту подходим индивидуально, будучи гибким одновременно на предлагаемые решения.

 НАША ПРОДУКЦИЯ



 UNIDEX В МИРЕ



Уловить
настоящий
вкус!



- Универсальность
- Надёжность
- Производительность
- Безопасность

Туннель IQF флюидизационный
замораживающий



UNIDEX J.Kania J.Wiktor Sp. J.
Straszęcin 295e
39-218 Straszęcin, Poland

+48 14 680 86 00
office@unidex.pl
www.unidex.pl

UNIDEX J.Kania J.Wiktor Sp. J.
Straszęcin 295e
39-218 Straszęcin, Poland

+48 14 680 86 00
office@unidex.pl
www.unidex.pl

ФЛЮИДИЗАЦИОННЫЙ ЗАМОРАЖИВАЮЩИЙ ТУННЕЛЬ IQF

Это самое популярное оборудование для быстрой заморозки. При использовании технологии флюидизации, переработанный продукт, ведет себя как кипящая жидкость: воздух введенный в движение, вентиляторами, переходит через испаритель, а следовательно через перфорированную ленту, приводят продукт в движение - предотвращая его прилипание друг к другу. Результатом работы туннеля является полностью замороженный, сыпучий, отделенный продукт, сохраняющий настоящий вкус – готовый к упаковке.



ИДЕАЛЬНЫЙ ДЛЯ ЗАМОРОЗКИ



Фрукты



Овощи



Грибы и шампиньоны



Травы



Рыбы и морепродукты



Части мяса

СТРОЕНИЕ ТУННЕЛЯ IQF

СМОТРОВОЕ ОКНО

Обеспечивает контроль процесса флюидизации и работы компонентов туннеля, без необходимости заходить внутрь.



ВИБРАЦИОННЫЙ ПИТАТЕЛЬ

Устройство для равномерного распределения продукта на ленте туннеля, а также для удаления излишков воды перед подачей сырья в туннель. Имеет 9 степеней регулировки.



ВНЕШНЯЯ СИСТЕМА МОЙКИ И ОСУШКИ ПЕРВОЙ ЛЕНТЫ

Установлена на конструкции перед туннелем, позволяет периодически помыть и осушить первую ленту во время заморозки, без необходимости остановки работы туннеля. Существует возможность мануальной и автоматической настройки процесса (каждые 15 минут).

ПУЛЬСАТОР

Пульсатор это вентиляция воздуха под первой лентой. Закрывая и открывая проход воздуха, вызывает смену давления под первой лентой, что предотвращает прилипание и комкование продукта. Пульсатор соединен с выделенным для него инвертором и автоматически управлен с панели управления.



ЛЕНТА

Модульная, порфированная лента Intralox, для туннеля IQF. Изготовлена из синего ацетала.



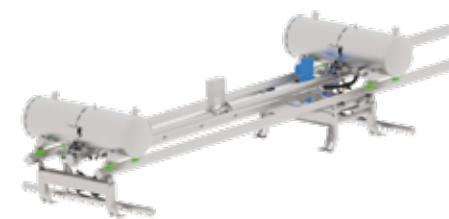
ВЫГРУЗКА ПРОДУКТА

Выгрузка из туннеля проектируется с учетом спецификации продукта и требований заказчика.



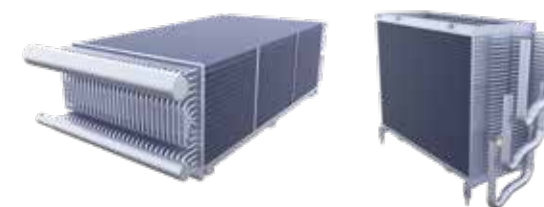
UDS

Служит для удаления инея из испарителей, при использовании дутья сжатого воздуха. Благодаря применению системы UDS существует возможность работы туннеля к предлагаемым 22 часом между размораживанием.



ИСПАРИТЕЛИ

Гальванизированные, аммиачные и фреоновые запроектированные компанией Unidex. Существует возможность изготовления испарителей, приспособленных к питанию углекислым газом (CO2) или изготовления их из нержавеющей стали.



СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ

Находится в шкафу управления и обеспечивает точную контроль над всеми компонентами туннеля, без необходимости заходить внутрь.

