



ИМПЕКСМАШ

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

25005, г. Кропивницкий  
ул. Добровольского, 2  
тел.: +38 0522 30 89 20  
+38 0522 30 89 21  
+38 067 520 02 04  
+38 050 487 10 90

## Охлаждающий туннель Impex СТ-400.4

Туннель предназначен для быстрого охлаждения кондитерских изделий после глазирования (декорирования). Система холода выполнена на основе промышленных автоматических систем, позволяющих вести работу 24 ч. в сутки без остановки технологического процесса на размораживание испарителей. Повышенная мощность холодильного агрегата 6500ккал/ч. и испарителей позволяет за 1-2минуты выйти на технологический режим и совместно с высокопроизводительной системой циркуляции воздуха внутри туннеля позволяет достигнуть производительности, аналогичной 6-и метровому обычному туннелю.

Туннель имеет две охлаждающие секции с возможностью расширения до 3-х. Охлаждение изделий осуществляется принудительной, неунаправленной циркуляцией холодного воздуха.

Система охлаждения имеет очень низкую влажность, что позволяет получить оптимальную кристаллизацию шоколада.

Охлаждение воздуха осуществляется посредством встроенного холодильного компрессора, мощностью 6500ккал\ч. Тип хладагента - фреон R507



- Холодильная камера выполнена из нержавеющей стали и утеплена сэндвич панелями.
- Мощность охлаждения 6500ккал/ч.
- Автоматическая разморозка испарителя горячим фреоном по заданной программе за 15-30сек. Позволяет производить разморозку без остановки технологического процесса.
- Подогрев дренажного поддона для предотвращения обмерзания канала слива конденсата
- Мощная система циркуляции воздуха внутри туннеля 950м.куб/час.
- Полимерная многослойная лента
- Комплектующие лучших зарубежных производителей: ELIWELL, MITSUBISHI, FRIGABOHN
- Автоочистка ленты
- Возможность установки холодильных агрегатов за пределами помещения (удаление до 15м.)
- Система съема заготовок с поверхности ленты перед выходом из туннеля позволяет персоналу забирать заготовки непосредственно с ленты, а не дожидаться их падения с излома ленты на выходе туннеля.

**Технические характеристики:**

Температура, °С	0...+15
Скорость движения ленты, м/мин	0,5 – 3
Ширина ленты, мм	320
Длина рабочей зоны туннеля, мм	4000
Холодопроизводительность, Вт	6600
Охладитель	Freon R507
Номинальное напряжение, В	3NPE~380
Номинальная мощность, кВт	3,5
Габаритные размеры, мм	5100(7100)×750×1350

