

**ПРИГЛАШАЕМ ПОСЕТИТЬ  
НАШ ВЫСТАВОЧНЫЙ ЗАЛ  
ПО АДРЕСУ:  
Г. КАЛИНИНГРАД,  
УЛ. КАШТАНОВАЯ АЛЛЕЯ, 1А**

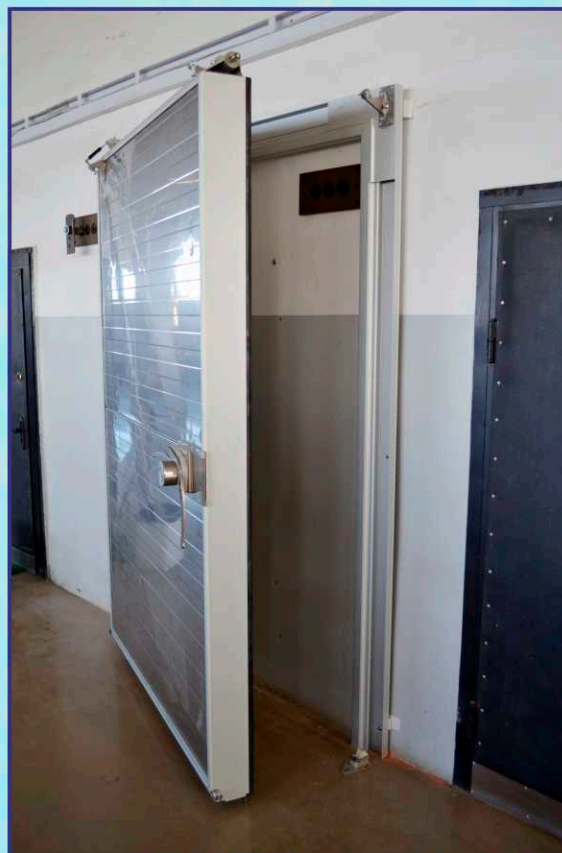
Мы успешно зарекомендовали себя на внутреннем рынке Калининградской области. Сейчас наши усилия направлены на развитие диллерской сети в Центральном и Северо-Западном регионах.

Предлагаем вам возможность расширить горизонты своего бизнеса. Для этого у Вас есть возможность стать нашим дилером в своем регионе и поставлять на рынок качественные промышленные ворота.

Для своих партнеров мы создаем оптимальные условия, предоставляем специальные цены на комплектующие, оказываем полное информационное сопровождение.

**НАШИ КООРДИНАТЫ:**

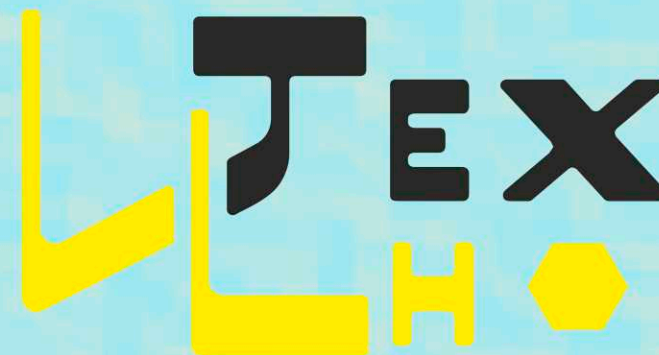
236017 г. Калининград,  
ул. Каштановая аллея, 1а  
Директор: +7 (4012) 357-019  
Отдел маркетинга:  
+7 (4012) 357-017  
Факс: +7 (4012) 357-013  
www.vnii-et.ru  
e-mail: vnii\_et@mail.ru



ОАО «ВНИИэлектротранспорт»



Грамотный подход. Качественная работа



## ОТКАТНЫЕ И РАСПАШНЫЕ ВОРОТА

Наша компания успешно занимается проектированием и производством ворот для:

- холодильных камер;
- камер шоковой заморозки;
- овощехранилищ.

Ворота изготавливаются толщиной 50 и 120 мм:

- среднетемпературные и низкотемпературные;
- левым или правым направлением открытия;
- распашные «ТВРР» и откатные «ТВРО».

В среднетемпературном исполнении ворота предназначены для эксплуатации при температуре до -5°C. Толщина панели 50 мм.

В низкотемпературном исполнении ворота предназначены для эксплуатации при температурах до -40°C, комплектуются системой обдува. Толщина панели 120 мм.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Теплоизолирующие откатные (распашные) ворота предназначены для использования в холодильных камерах и складах с температурой до -40°С.

### Конструкция:

Рама дверного полотна изготовлена из анодированного алюминиевого профиля с системой воздушных каналов. Полотно ворот изготавливается из сборной сэндвич-панели толщиной 120 мм. По сравнению с аналогичными воротами других производителей, наши ворота не имеют порога.

Главная особенность откатных и распашных ворот - это оригинальная система воздушного подогрева коробки ворот, системы уплотнителей и пола. Обдув устраняет «точку росы» в зонах резкого перепада температур и исключает возможность образования конденсата и наледи.

Применение воздушного обдува вместо электроподогрева полностью снимает необходимость монтажа кабеля для подогрева пола в проходе ворот, снижает потребление электроэнергии, повышает надежность и упрощает монтаж. Еще одна особенность - это оптимизированная конструкция механизма подъема и опускания полотна, обеспечивающая минимальное проскальзывание уплотнителя, а так же его износ.

### Покрытие:

Полотно ворот изготавливается из наборных сэндвич панелей облицованных пищевой нержавеющей сталью толщиной 0,5 мм.

**Герметичность:** Резиновое уплотнение по периметру полотна ворот обеспечивает высокую герметичность.

**Фурнитура:** На полотне установлены: замок, механизм подъема-опускания, транспортные каретки. Все механизмы и фурнитура собственного производства.

В соответствии с европейскими требованиями безопасности, замки снабжены устройством для открывания, позволяющим открывать дверь изнутри при случайном запираании персонала внутри камеры.

<b>Откатные двери/ворота " ТВРО 120" толщиной 120мм для низкотемпературных камер и холодильных складов</b>	
Световой проем, мм	
Ширина, мм	Высота, мм
От 1200 до 1400	2100 / 2300 / 4500
1600	2300 / 2500 / 4500
от 1800 до 2000	2300 / 2500 / 2600
2500	2300 / 2600/ 3000
3000	2600 / 3000
<b>Распашные двери/ворота " ТВРР 120" толщиной 120мм для низкотемпературных камер и холодильных складов</b>	
От 900 до 1400	2000 / 2300 / 2600
<b>Распашные двери/ворота " ТВРР 50" толщиной 120мм для среднетемпературных камер и холодильных складов</b>	
От 900 до 1400	От 2000 до 2600

Возможно, изготовление ворот по нестандартным размерам и с учетом требований заказчика.

<b>Откатные двери/ворота " ТВРО 50" толщиной 50мм для среднетемпературных камер и холодильных складов</b>	
Световой проем, мм	
Ширина, мм	Высота, мм
1200 - 1400	2100 / 2300 / 4500
1600	2300 / 2500 / 4500
1800-2000	2300 / 2600
2500	2300 / 2600/ 3000
3000	2600/ 3000

### Основные преимущества наших ворот:

- исключено появление конденсата и наледи;
- не требуется прокладка кабеля подогрева пола (периметр ворот и пол обдувается теплым воздухом). Проем ворот без порога, что существенно улучшает перемещение в рабочей зоне;
- снижает потребление электроэнергии как минимум в 2 раза;
- во много раз повышает надежность и ремонтопригодность системы;
- все электрические цепи выполнены в диапазоне напряжения питания 24 В, что является немаловажным фактором электробезопасности;
- наличие устройства аварийного открывания с внутренней стороны;
- отсутствие мостиков холода в полотне ворот;
- устанавливаются как снаружи, так и внутри помещений.