

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81-8  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [pdh@nt-rt.ru](mailto:pdh@nt-rt.ru) || Сайт: <http://profpanel.nt-rt.ru/>

## Холодильные камеры с солнечными панелями

### Характеристики:

- **Температурный режим:** в зависимости от условий эксплуатации и объема камеры
- **Толщина панелей:** в зависимости от температурного режима камеры, условий установки и объема камеры
- **Наполнитель:** пенополиуретан PUR или огнестойкий полиизоцианурат PIR
- **Установка:** снаружи помещения солнечные панели должны быть направлены на юг. Угол наклона рассчитывается в зависимости от географической широты объекта.

### Назначение

Холодильная камера использует современные зеленые технологии

для охлаждения воздуха за счет установки солнечных панелей при подключении к дополнительным источникам энергии: генераторам или стационарной электрической сети.

### Конструкция камеры

Холодильная камера собирается из сэндвич-панелей PIR/PUR.

На крыше устанавливаются солнечные панели Solaron (Армения).

В зависимости от условий установки могут потребоваться дополнительные солнечные панели, которые необходимо установить рядом с камерой.

Толщина сэндвич-панелей и количество солнечных панелей рассчитывается под заказ.

В зависимости от условий установки камера подключается к источнику переменного тока 220 В: ветровым, бензиновым генераторам или стационарной электрической сети на случай неблагоприятной пасмурной погоды.

Стыковочные замки сэндвич-панелей типа «шип-паз» обеспечивают ликвидацию мостов холода, что значительно снижает общую энергетическую нагрузку на холодильное оборудование.

Снаружи камера оборудована розетками переменного тока (220 В, 50 Гц). Через розетку к камере можно подключить другое устройство с небольшой потребляемой мощностью: лампу освещения, вентилятор и т.д.

Входная дверь защищена от осадков тамбуром и снабжена внутренней завесой.

### Комплектация

- Сэндвич-панели
- Солнечные панели Solaron (Армения)
- Моноблок

- Сетевой инвертор со встроенным контроллером заряда
- Аккумуляторные батареи: минимум 4 шт. с емкостью 200 А-ч с запасом энергии 9,6 кВт/ч
- Холодильные двери
- Комплект фасонных элементов
- ПВХ-завеса
- Клапан выравнивания давления
- Инструкция по сборке

Тип обшивки	Цветовые варианты	
Холоднокатаная оцинкованная сталь (без покрытия м с покрытием: полиэфирная краска, пурал, пластизол или поливинилиденфторид)	<b>RAL 1014</b>	<b>RAL 5005</b>
Нержавеющая сталь AISI 304 (для пищевых продуктов) AISI 430 (для непищевых продуктов)	<b>RAL 1015</b>	<b>RAL 5021</b>
	<b>RAL 2004</b>	<b>RAL 7004</b>
	<b>RAL 3020</b>	<b>RAL 8019</b>

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81-8  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69