



### Назначение и область применения

Термоблоки Хиттерм® предназначены для защиты технологического оборудования и создания контрольно-измерительных комплексов на незащищенных участках трубопроводов, резервуаров, узлах запорной арматуры, машин и механизмов АСУТП и КИПиА.

### Описание конструкции и способов обеспечения взрывозащиты

Термоблоки Хиттерм® представляют собой корпус, верхняя часть которого является крышкой, нижняя часть – основанием. Корпус представляет собой двойную стеклопластиковую оболочку с теплоизолирующим слоем. На корпус нанесено антистатическое покрытие. Термоблоки могут быть укомплектованы контрольно-измерительными приборами, средствами автоматизации и связи, лабораторно-аналитическими приборами, трубной и инструментальной арматурой, нагревателями, соединительной коробкой, терморегуляторами, сигнализаторами, монтажными элементами и другим оборудованием в соответствии с конструкторской документацией. Термоблоки имеют высокую степень готовности к эксплуатации. На корпусе смонтированы сертифицированные кабельные вводы, предназначенные для уплотнения вводимых кабелей и труб. Закрывается корпус при помощи защелкивающихся замков.

### Проектирование

Трастинтек® осуществляет разработку конструкторской документации термоблоков Хиттерм® на основании технического задания заказчиков. На стадии проектирования подбираются приборы и оборудование, проектируется трубная и инструментальная обвязка, разрабатываются электрические схемы, сборочные чертежи и другая документация.

### Шефмонтаж, пусконаладка и сервис

Трастинтек® осуществляет комплекс шефмонтажных, пусконаладочных и сервисных работ.

### Преимущества:

- удешевление совокупной стоимости владения;
- сокращение сроков производства и поставки;
- минимизация проектных ошибок (по сравнению с отдельной поставкой приборов, трубной и инструментальной арматуры, греющих элементов);
- исключение неточностей монтажа и дефектов оборудования;
- повышенная заводская готовность;
- выходной контроль каждого изделия;
- единоличная ответственность перед заказчиком;
- пониженные риски получения недоукомплектованных изделий;
- тестирование системы на давление;
- ускоренные сроки ввода в эксплуатацию;
- гарантия 24 месяца;
- срок службы не менее 15-и лет.

### Сертификация

Измерительные термоблоки сертифицированы для использования в потенциально взрывоопасных зонах в соответствии с ТР ТС 012/2011.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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