



Made in Russia



Aziende. Marchi. Esportatori. Macchinari e attrezzature (produttori, fornitori, assistenza)

SpecPozhTech

Dal 2007 SpecPozhTech LLC produce schermi termici e barriere antincendio Sogda unici e ineguagliabili, che vengono utilizzati con successo in molti impianti complessi di petrolio e gas.



SpecPozhTech

Dal 2007 SpecPozhTech LLC produce schermi termici e barriere antincendio Sogda unici e ineguagliabili, che vengono utilizzati con successo in molti impianti complessi di petrolio e gas.

"SpecPozhTech" LLC detiene una posizione di fiducia nel mercato delle attrezzature antincendio. I prodotti "Know-how" sono protetti da una serie di brevetti in Russia e all'estero.

Barriere e schermi possono resistere alle temperature Gli schermi resistono alle temperature

fino al 1800 °C

e ridurre i flussi di calore di 50 volte

Applicazioni degli schermi

"SpecPozhTech" LLC produce modelli di scudi portatili, mobili e fissi, che possono essere utilizzati per spegnere gli incendi nelle industrie del gas, del petrolio, dei carburanti, chimiche, nucleari, forestali, della lavorazione del legno, degli impianti di



produzione di energia, nella metallurgia e nelle imprese di costruzione di macchine, nei locali residenziali e negli uffici; possono essere utilizzati in caso di incendio in miniere, tunnel automobilistici e ferroviari, metropolitane, per il salvataggio di passeggeri aerei mediante una scala antincendio, per l'estinzione di incendi su piattaforme marittime e navi.



CARATTERISTICHE UNICHE DEGLI SCUDI

Indebolimento della radiazione termica di 50 volte

Garantisce la protezione delle persone e delle attrezzature dall'impatto termico anche su incendi molto forti, riduce il tempo di spegnimento avvicinandosi al camino e l'uso più efficace di agenti estinguenti e refrigeranti, riduce il consumo di queste sostanze.

Protezione completa contro le fiamme libere

Questo crea la possibilità di evacuare le persone dalla zona dell'incendio attraverso corridoi fatti di scudi, così come l'installazione di recinzioni che fermano la propagazione del fuoco.

Tempo di funzionamento illimitato in caso di incendio

Elimina le restrizioni sul tempo di funzionamento delle persone e delle attrezzature in caso di radiazioni di calore estremo e di esposizione al

fuoco.

Trasparenza parziale per la radiazione luminosa

Fornisce la visibilità degli oggetti in fiamme attraverso lo scudo, che consente di valutare la situazione nella zona in fiamme e di prendere decisioni operative.

MODELLI SHIELD

1. Schermo di protezione termica Sogda 1A

Dotato di ruote, lo scudo è progettato per proteggere i vigili del fuoco che eseguono operazioni di combattimento, di salvataggio e di emergenza dalle radiazioni di calore.



Per lo scudo mobile dotato di ruote. Possono essere consegnati sulla scena del fuoco in autopompa convertita.

2. Scudo termico Sogda 2A

È progettato per proteggere l'operatore dell'albero del carrello da flussi di calore estremi.

È installato su un albero di trasporto stazionario presso le imprese di petrolio e gas, carburante, prodotti chimici e altre industrie.

3. Scudo termico Sogda 3

Scudo mobile, progettato per proteggere i vigili del fuoco, le attrezzature e il personale dalle radiazioni termiche. Il design dello scudo permette l'uso di barili di fuoco manuali per lo spegnimento.

Con l'aiuto dello scudo è possibile montare pareti di protezione termica o corridoi per l'evacuazione sicura delle persone dalla zona dell'incendio.

4. Scudo termico Sogda 4

Viene utilizzato per lavori di liquidazione di incidenti alle fontane di gas e di petrolio, nonché per la protezione meccanica del personale da possibili danni dovuti al danneggiamento di apparecchiature tecnologiche in caso di esplosione o di emissione di gas.



5. Scudo termico Sogda 1B

Scudo pieghevole portatile, progettato per la protezione individuale contro il flusso di calore di un vigile del fuoco, che esegue operazioni di combattimento con una canna da fuoco manuale.

Il peso ridotto e la compattezza dello scudo lo rendono il mezzo di protezione più conveniente quando si spengono gli incendi in edifici e strutture a più piani, così come in terreni aperti.

6. Barriere tagliafuoco Sogda

Le barriere forniscono la localizzazione del fuoco con la temperatura fino a 1800 °C, resistono a flussi di calore superiori a 220 kW/m², non crollano durante le esplosioni, perché l'onda d'urto passa attraverso la rete, si formano nuovamente pellicole d'acqua a causa del liquido atomizzato e le barriere continuano a proteggere dal fuoco. Sono utilizzate per dividere il volume interno dei locali in compartimenti antincendio e permettono di ridurre la distanza tra gli oggetti a rischio di incendio.

Sono utilizzati per la protezione antincendio di serbatoi con prodotti petroliferi (utilizzati per recintare i contenitori con agenti estinguenti). Sono insostituibili sulle piattaforme petrolifere e di gas offshore, sulle navi marittime. Possono essere utilizzati per creare "isole di sicurezza" per il personale (passeggeri) che non può lasciare la piattaforma offshore o la nave in caso di incendio.

Le barriere possono essere utilizzate per la protezione antincendio di serbatoi per derivati del petrolio con capacità

**fino a
20.000 m³**

7. Complesso mobile antincendio con scudo Sogda

È destinato alla localizzazione e allo spegnimento del punto di accensione nella fase iniziale da parte del personale dell'impianto a rischio di incendio prima dell'arrivo delle unità antincendio.

È dotato di uno scudo di protezione termica e di mezzi di estinzione primaria. Lo scudo può essere irrigato con acqua proveniente da una fonte di approvvigionamento idrico esterna o funzionare in modo autonomo.

Progetti per il futuro

Le tecnologie di produzione degli scudi termici vengono continuamente migliorate in base alle esigenze dei consumatori, il che aumenta l'orientamento al cliente dell'azienda e contribuisce alla sua crescita produttiva. L'azienda ha il potenziale per espandere nuovi mercati sia in Russia che all'estero, che è uno dei principali obiettivi dell'azienda. Per raggiungere questo obiettivo sono stati identificati i seguenti obiettivi: Formazione della strategia di sviluppo sostenibile dell'azienda;



Attrarre nuovi clienti; Aumentare la competitività dell'azienda; Espansione della piattaforma di marketing; Partecipazione a fiere internazionali; Miglioramento costante delle tecnologie di produzione e dei prodotti al fine di ampliare il campo di applicazione degli scudi.

Fatti aziendali

SpecPozhTech produce modelli di scudi portatili, mobili e fissi. Gli scudi "Sogda" forniscono a 50 volte la riduzione del flusso di calore grazie a effetti termofisici e ottici e permettono all'utente di localizzare la fiamma con a temperatura di up to 1800°C. SpecPozhTech sul mercato da più di 13 anni. I prodotti "Know-how" sono protetti da una serie di brevetti in Russia e all'estero.



Contatti



115230, Russia, Mosca, Mosca, Kashirskoye Highway, 3/9

☎ +7 495 181-57-71

✉ spth@mail.ru





Il progetto Made in Russia è una piattaforma digitale per il commercio e i media. Comprende l'agenzia di informazioni commerciali Made in Russia in 12 lingue, nonché una casa di commercio digitale che vende e promuove beni e servizi all'estero. Le aziende registrate sulla piattaforma hanno il diritto di utilizzare il logo del progetto Made in Russia, l'accesso al programma fedeltà, i servizi e le strutture.



Pagina del marchio

<https://monolith.madeinrussia.ru/it/catalog/3258>

pr@madeinrussia.ru