

SOFRADI

MATELAS ISOLANT

ISOLATION THERMIQUE
ISOLATION ACOUSTIQUE
PROTECTION DU PERSONNEL



SOFRADI dispose de son propre atelier couture où sont confectionnés tous types de matelas destinés aux secteurs industrie, tertiaire, résidentiel et maritime. Complexe en toiles techniques cousues, garni d'un isolant thermique et/ou acoustique et équipé d'un système de fermeture, le matelas isolant met en œuvre un savoir-faire particulier.

- FABRICATION SUR MESURE
- BUREAU D'ÉTUDES INTÉGRÉ
- LIVRAISON EN FRANCE & À L'INTERNATIONAL
- GAMME KVMAT ÉLIGIBLE CEE
- DÉLAIS TRÈS COURTS
- LARGE CHOIX D'ISOLANTS & DE TOILES EN STOCK



La haute couture du matelas isolant



ATOUS



- > Montage et démontage rapides.
- > Forme adaptée à la pièce isolée, même complexe, d'après schémas côtés.
- > Contribue aux économies d'énergie et à la réduction des émissions de gaz à effet de serre.
- > Retour sur investissement rapide.
- > Atténuation acoustique.
- > Isolation thermique efficace.
- > Durée de vie minimum du matelas :
 $T^{\circ} < 120^{\circ}\text{C} = 10 \text{ ans}$ / $T^{\circ} > 120^{\circ}\text{C} = 5 \text{ ans}$.



APPLICATIONS

- > Isolation thermique basse & haute température.
- > Protection du personnel.
- > Réchauffage et maintien en température en incorporant un cordon chauffant.
- > Pièce nécessitant une maintenance répétitive.
- > Points singuliers, moteurs, pompes, turbines, chaudières.



SYSTÈMES DE FERMETURE

- > Bandes auto-agrippantes.
- > Crochets et fil laiton ou inox.
- > Sangles & boucles.

MATELAS KVMat

Pour répondre aux exigences du dispositif CEE pour l'isolation de points singuliers, SOFRADI propose sa gamme KVMat pour le secteur industriel et les bâtiments tertiaires et résidentiels.

Nos experts vous accompagnent dans l'élaboration de votre dossier de subvention CEE pour les Fiches IND-UT-121, BAT-TH-161 et BAR-TH-155.



Matelas KVMat

DN 10 à 150
Toile siliconée 200°C max
Isolant laine de verre PSI 713 épaisseur 60mm
Velcro & lacets

Modèles :

- > EV : vannes à bride, clapet, filtre, circulateur
- > EL : 1/4 tour, volant, dilatoflex
- > EC : vannes papillon
- > V3V : vannes 3 voies
- > Pompe & double pompe

MATELAS SUR MESURE INDUSTRIE

Pour les besoins les plus exigeants du secteur industriel, nous concevons, fabriquons et installons des matelas sur mesure s'adaptant aux équipements spécifiques tels que :
moteurs, pompes, turbines, chaudières, sècheurs, échappements.

Selon les besoins en protection thermique ou acoustique, l'environnement (intérieur, extérieur, ATEX, ...) et les contraintes d'utilisation des équipements (démontage fréquent, accessibilité du matériel), nous concevons nos matelas individuellement en utilisant :

- > une grande variété de tissus techniques : toile de verre siliconée, simple ou double face, toile métallique, avec ou sans étanchéité,
- > différents types d'isolant : laine de verre, laine de roche, fibre de verre renforcée, intégration de masse lourde, épaisseurs variées,
- > des systèmes de fermeture adaptés.

Nous pouvons répondre à toute vos demandes jusqu'à 500°C pour des équipements de toute taille.

SOFRADI

UN COLLECTIF CRÉATEUR DE SOLUTIONS ISOLANTES



250
femmes
& hommes

4
activités



60
actionnaires
salariés

2
filiales



11
qualifications
& certifications

1
système de
management
environnemental



UNE HISTOIRE, DES VALEURS, UN ETAT D'ESPRIT

Savoir-faire
Techniques
Ambition
Partage
Humain

SOFRADI, entreprise indépendante fondée en 1977, crée des solutions isolantes pour les professionnels de tous secteurs. Basée à Treillières dans la région Nantaise, l'Entreprise possède également 2 filiales :

Créée en 2008, *SOFRADI SUD OUEST* est basée à Lons (64). Elle est chargée de développer l'Activité Isolation Frigorifique dans le sud de la France.

Créée en 2003, *EMF SERVICE* est basée à Treillières (44). Spécialisée en fermetures industrielles, elle intervient en contrôle, maintenance, entretien, vente, réparation et installation.

SOFRADI s'appuie sur le professionnalisme de **250 FEMMES & HOMMES** pour développer de nouveaux produits, diversifier ses activités, et évoluer au rythme des exigences technologiques.



Isolation Industrielle



Façades, Fenêtres Aluminium



Aménagements



Isolation Frigorifique

Parc d'Activités de Ragon - 14 Avenue Descartes - 44 119 TREILLIÈRES



02 28 01 22 30



info@sofradi.fr



www.sofradi.fr