TRAPPES COUPE-FEU

Certification approuvée par PV

Acier galvanisé ou peint

Certifications
EI30 - EI60 ou EI120
jusqu'à 3 680 x 1 840 mm

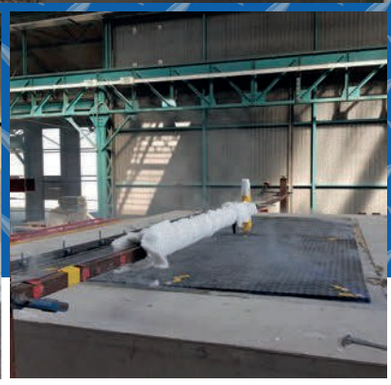
Assistance par vérin(s) hydraulique(s), ressorts de torsion ou treuil

Organes de sécurité à déploiement automatique, manuel ou fixe

Charge jusqu'à 6 T centrées







PERRIER SOREM **(Ex ADEN France Equipements FIVE Services®) développe, conçoit et fabrique des trappes d'accès sur mesure, sécurisées et assistées, depuis plus de 20 ans.**

PERRIER SOREM propose une gamme de produits adaptés et adaptables à vos exigences et besoins.

Les trappe coupe-feu PERRIER SOREM sont certifiées EI30, EI60 ou EI120.
Le PV coupe-feu atteste que notre technologie est conforme aux exigences EI120, pour des dimensions allant jusqu'à 3 680 x 1 840 mm ou 6.14 m². Nous avons développé et breveté une technologie sans boulonnage, ce qui rend l'utilisation de la trappe facile au quotidien tout en garantissant une sécurité maximale.

Notre technologie coupe-feu s'adapte à tous les modèles de trappes que nous fabriquons, assistée par ressort, treuil ou hydraulique.

Siège social
1, rue Jean Mermoz
Bât. C3
95500 GONESSE - France

Centre de Toulon
290 Rue du Dr Laennec
83210 La Farlède - France

perriersorem@perriersorem.com

+ 33 1 39 35 49 00

PERRIER SOREM
FAYAT GROUP

TRAPPES COUPE-FEU

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Trois possibilités

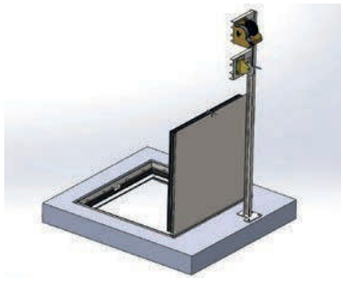
HYDRAULIQUE



RESSORT



TREUIL



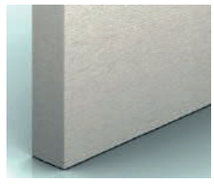
Notre système inclut un joint intumescent PROMASEAL®-LX SK ; et une plaque PROMATECT®-L500



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Couleur	Gris anthracite
Apparence	Joint hautement flexible
Réaction au feu	B2, faiblement combustible
Température d'expansion	A partir d'environ 190°C
Conductivité thermique	0,283 Wm.K
Epaisseur	2 ± 0,18 mm
Taux d'expansion	1 : 18 à 1 : 22
Pression d'expansion	0,5 à 0,85 N/mm^2

Les données contenues dans ces tableaux sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Si certaines propriétés sont essentielles pour une application particulière, **il est préférable de nous consulter.**



CARACTÉRISTIQUES

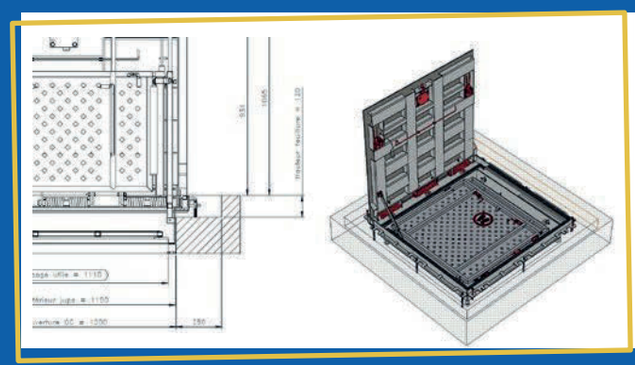
Classement des assureurs français (APSAD)	Matériau lourd
Masse volumique nominale (= 15 %)	± 500 kg/m^2
Coefficient de conductivité thermique (λ à 20°C)	0,090 Wm.K
pH de l'eau au contact du matériau	± 9
Résista,ce à la diffusion de vapeur d'eau (μ)	± 3,2
Humidité relative à l'air libre	3 à 5 %
Tolérance sur largeur et longueur des plaques	± 3 mm
Insectes nuisibles	Aucune attaque
Usinabilité	Excellente

Pose, mise en service, maintenance

- **PERRIER SOREM** vous offre l'installation de ses trappes coupe-feu dans une construction neuve ou en réhabilitation.
- Des équipes d'installation compétentes et formées à nos produits.
- Des techniciens spécialisés en mécanique, électrotechnique et hydraulique sont disponibles pour l'installation et la mise en service.
- Des équipes se consacrent à la maintenance corrective et préventive des appareils.
- Un contrôle minutieux de la production, comprenant un test en atelier, est effectué.

Bureau d'étude

PERRIER SOREM dispose d'un bureau d'étude composé d'ingénieurs qualifiés. Réalisation de vos projets spécifiques sur mesure sur SolidWorks, intégration en 3D dans l'existant.



PERRIER SOREM, 1 RUE JEAN MERMOZ, 95500 GONESSE, France +33 1 39 35 49 00