

EvoluPART

Boîtier passe-câbles
coupe-feu EI 120



EvoluPART est un boîtier passe-câbles coupe-feu pour le calfeutrement de passages de câbles électriques.

Constitué d'un boîtier métallique garni de matériaux intumescents, EvoluPART est utilisable en configuration dalle ou voile béton et permet de restituer un degré coupe-feu 2h selon la norme EN 1366-3.

Avantages

- Pose simple et rapide par fixations mécaniques
- Permet l'évolution des installations électriques par le passage de nouveaux traversants, sans modification du calfeutrement coupe-feu existant
- Démontable et réutilisable au besoin
- Aucun travail de rebouchage nécessaire

Disponible en 3 dimensions permettant de s'adapter à toutes ouvertures.

Points clés

EI 120

↳ *Résistance au feu*

Permet l'évolution des installations électriques

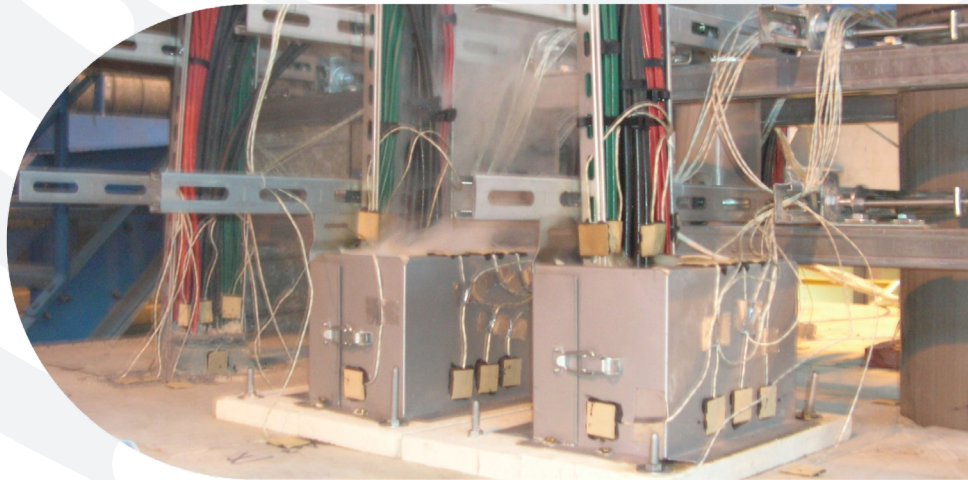
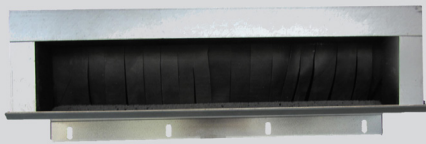
Démontable et réutilisable

Description

Boîtier métallique d'épaisseur 1mm, garni de matériaux intumescents.

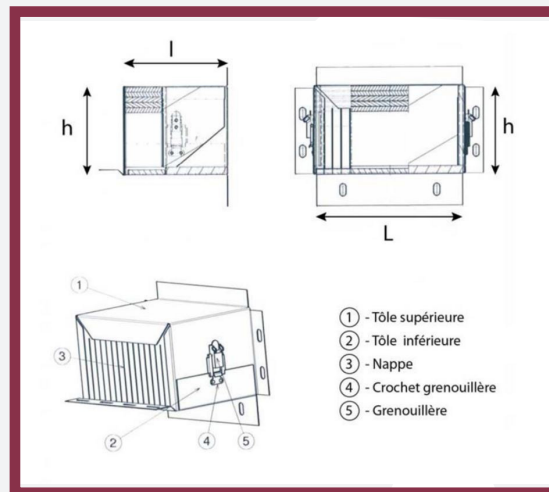
Résistance au feu : EI 120

Réaction au feu : E (non déterminée)



Spécificités

	EvoluPART 200		EvoluPART 380	EvoluPART 550
L (mm)	242	242	462	642
l (mm)	167	167	167	167
h (mm)	100	142	150	170



Mise en oeuvre

- Positionner le boîtier sur la paroi et marquer les points de fixation
- Percer à l'aide d'un forêt de 8mm sur une profondeur supérieure à 45mm
- Dépoussiérer les supports
- Installer la partie basse du boîtier sous le chemin de câbles à l'aide des goujons
- Attacher la partie basse au chemin de câbles à l'aide des colliers en plastique
- Positionner la partie haute du boîtier à l'aide des grenouillères
- Serrer les points de fixation avec les goujons

Mesures de sécurité

- Observer les règles d'hygiène de travail usuelles
- Porter des EPI adaptés : gants et lunettes de protection

Agréments et qualifications

- PV EFECTIS 13-A-492 Rév1
- Testé selon la norme européenne EN 1366-3