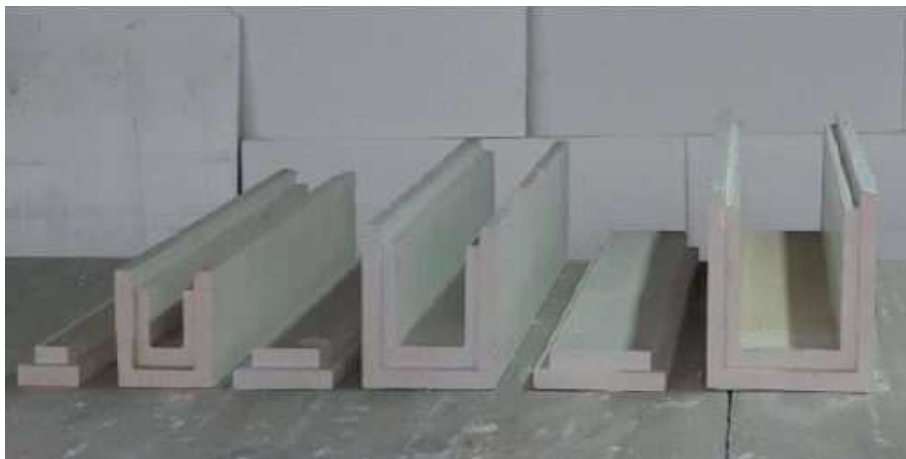


Les caniveaux coupe-feu **MADICOB**

pour la protection des câbles électriques, canalisations gaz, conduits de ventilation



LES + PRODUIT

- » Protection coupe feu EI30 à EI240
- » Facilité d'installation
- » Multitudes de dimensions
- » Gestion sur stock

Les solutions de caniveaux coupe-feu **MADICOB** sont la solution pour la protection de vos câbles électriques en complément de vos installations de ventilation et de désenfumage naturel proposés par **MADICOB**. Les applications sont multiples :

- Protections des câbles électriques
- Protections de canalisations de gaz PVC
- Conduits de ventilation coupe-feu de petites sections (de 0,25 à 4 dm²)
- Protections de tubes d'échappement de groupe électrogène.

MADICOB, société déjà reconnue pour ses solutions innovantes dans les domaines de la ventilation naturelle par free cooling avec liaisons électriques ; ses solutions d'asservissement électrique pour le désenfumage naturel ; et ses solutions de centrale de détection ANELEC D16 et de sprinklage ANELEC A99, vous apporte la solution de protections de tous ces câblages électriques par des gaines incombustibles réalisées à partir de modules juxtaposés, constitués d'un fond en U ouvert et d'un capot de fermeture emboîté

LES CANIVEAUX COUPE-FEU MADICOB : LA SOLUTION DE PROTECTION CONTRE LE FEU

DESCRIPTION	Panneau incombustible isolant sans amiante
COMPOSITION	Composite à base de sulfate de calcium, fibres minérales et additifs spéciaux
APPLICATIONS PRINCIPALES	Conduits de désenfumage (horizontaux, verticaux) Conduits de ventilation (horizontaux, verticaux) Encoffrements (horizontaux, verticaux)
RÉACTION AU FEU	A1 (incombustible)
ÉPAISSEUR DES PLAQUES	25 à 55 mm
MASSE VOLUMIQUE MOYENNE	1100 kg/m ³
CONDUCTIVITE	0,4 W/m.K
CONTRAINTES A LA RUPTURE EN FLEXION	4,26 Mpa
COEFFICIENT DE POISSON	0,17
MODULE D'YOUNG	4,55 kg/mm ²
DURETE VICKERS	47 kg/mm ²
CAPACITE MAXIMALE DE REPRISE EN EAU	en immersion totale, selon NF EN 12859 : 31% soit 0,32 g/cm ³ et 1,83% avec traitement hydrofuge
AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE	Rw = 34 Db
COULEUR	Blanc

TYPE	CODE MADICOB
CANIVEAU 5X5 LG 1ML*	08401
CANIVEAU 10X10 LG 1ML*	08402
CANIVEAU 15X15 LG 1ML*	08403

* livré avec le caniveau et son couvercle

NIVEAUX DE PERFORMANCES / NORMES	EI 30 à EI 240 selon EN 1363-1 et 2, EN 1366-1, EN 1366-8
PRESSION DE SERVICE	De -1500/+1500, jusqu'à -2100/+1500 Pa
CALCUL SISMIQUE	Validation du système selon le spectre ensemble S2 à 5% d'amortissement issu de la norme CRT 91 C 112 00
COMPATIBILITÉ VOILETS DE DESENFUMAGE	Marques ALDES, PANOL, RFT, ATLANTIC

L'assemblage des gaines pré-moulées est effectué par encollage de tous les plans de joints et d'emboitements

Procès verbal EFFECTIS n° 14 - A - 048 (reconduction n° 19/1)