

CONLIT DUCTROCK

CONLIT DUCTROCK est un panneau de laine de roche incombustible revêtu sur une face d'une feuille d'aluminium renforcée de fibres de verre. Le panneau renferme des granulats spécifiques qui, en cas d'incendie, libèrent de l'eau fixée par cristallisation.

CONLIT DUCTROCK a été conçu pour l'isolation coupe-feu des gaines de ventilation et désenfumage métalliques rectangulaires. Le produit se décline en deux performances distinctes de résistance au feu, EI 60 et EI 120.



AVANTAGES DU PRODUIT

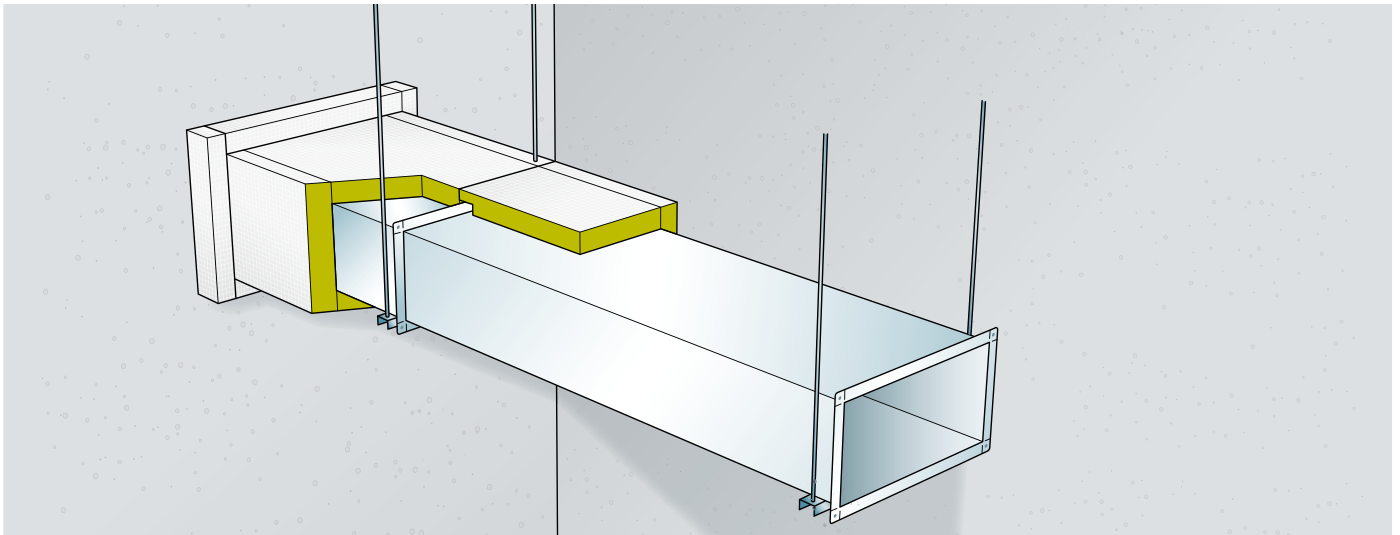
- Isolation coupe-feu, acoustique et thermique ;
- Existe en 60 mm d'épaisseur pour les conduits de ventilation et en 70 mm d'épaisseur pour les conduits de désenfumage ;
- Gain de place grâce à l'isolant coupe-feu de seulement 70 mm d'épaisseur ;
- Pas de rebord (additionnel) exigé au niveau des brides et des suspensions ;
- S'applique pour les gaines horizontales et verticales, en cas de scénarios incendie internes et externes ;
- S'applique tant pour les structures lourdes que pour les cloisons légères ;
- Montage rapide grâce à l'utilisation de clous soudés et taquets de serrage ;
- Facile à mettre en œuvre ; simple à couper et à mettre à mesure ;
- Sécurité incendie optimale : résistant au feu et conforme à la norme européenne EN 1366-1.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Performances
Reaction au feu Norme Produit EN 13501-1	A1
Résistance au feu Norme Produit EN 13501-2	De EI 60 (CONLIT DUCTROCK 60) à EI 120 minutes (CONLIT DUCTROCK 120)
Absorption d'eau Norme Produit EN 12086	$S_d \geq 200$ m
Masse volumique nominale	CONLIT DUCTROCK 60 : 180 kg/m ³ CONLIT DUCTROCK 120 : 320 kg/m ³

CONDITIONNEMENT

Référence	Produit	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Emballage (m ² / palette)	Quantité minimum
73405	CONLIT DUCTROCK 60	60	1500	1000	30,00	-
73407	CONLIT DUCTROCK 120	60	1500	1000	30,00	-
78471	CONLIT DUCTROCK 60	70	1500	1000	25,50	-
75602	CONLIT DUCTROCK 120	70	1500	1000	25,50	-



RÉSUMÉ DES CONSIGNES DE POSE

Il convient de tenir compte de divers facteurs pour l'isolation coupe-feu des gaines de ventilation.

STOCKAGE

CONLIT DUCTROCK est livré sur palettes qui doivent être stockées à l'abri des intempéries et en maximum deux couches.