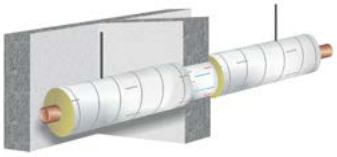
# Conlit 150 U

30-120 min. **Résistance au feu**

A2 **Réaction au feu**

**Stabilité dimensionnelle**

**Emballage optimisé**





## Application

Conlit 150 U est une coquille spécialement conçue pour conserver le degré coupe-feu des **traversées de murs ou planchers par des tubes métalliques ou synthétiques.** Le diamètre extérieur des coquilles est adapté aux diamètres les plus courants utilisés pour les percements. Dans le cas de trémies, le calfeutrement s'effecturera en association avec le panneau Conlit Penetration Board.

## Consignes de pose

La résistance au feu des traversées de tube dépend de divers facteurs tels que le type de tube, son diamètre, la structure de base, son utilisation, etc. L'isolation coupe-feu exige une attention particulière au bon choix des matériaux et de l'exécution conformément aux PV*.

## Diplômes

| PV de classement de résistance au feu |
|---|
| PV n° 06-A-117 et n° 06-A-133 |

## Les bénéfices pour le maître d'ouvrage

- Protection et sécurité incendie: $A2_L$-s1,d0 / A2-s1,d0
- Contribue au confort acoustique et thermique

## Les avantages pour l'installateur

- Diamètres extérieurs adaptés aux diamètres de percements les plus courants
- Simple et rapide à installer. La face alu imprimée permet une identifiaction immédiate sur le chantier
- Utilisation possible en combinaison avec les panneaux Conlit Penetration Board

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | |
|---|---|
| **Description** | **Caractéristiques et performances** |
| Réaction au Feu / Euroclasse<br>Norme Produit EN 13501-1 | $D_o \leq 300$ mm $A2_L$-s1, d0<br>$D_o > 300$ mm A2-s1, d0 |
| Résistance au feu<br>(suivant norme d'essais EN 1366-3 pour calfeutrements) | De EI 30 à EI 120 minutes* |
| Absorption d'eau à court terme par immersion partielle<br>Absorption d'eau à long terme par immersion partielle | WS<br>WL(P) |
| Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau<br>Norme Produit EN 13469 | Sd > 1 500 m |
| Masse volumique nominale | 150 kg/m³ |

$D_o$ = Diamètre extérieur

**se rapprocher de notre service technique pour valider les conditions de mise en œuvre.*

ROCKWOOL®

**ROCKWOOL FRANCE S.A.S.**
111, rue du Château des Rentiers - 75013 Paris
Tél. : +33 (0)1 40 77 82 82 - www.rockwool.fr

04/2026 - Document non contractuel fourni à titre indicatif par ROCKWOOL FRANCE S.A.S. qui se réserve le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. ROCKWOOL FRANCE S.A.S. - 305 394 397 RCS PARIS – Capital social de 12 348 450 €.