

# CONLIT 150 U

CONLIT 150 U est conçue pour réaliser des traversées de conduit coupe-feu. Ces coquilles s'appliquent pour conserver ce degré coupe-feu des traversées de conduits métalliques ou synthétiques, en murs comme en sols. Le diamètre extérieur des coquilles est adapté aux diamètres les plus courants utilisés pour les percements. Pour colmater les ouvertures, il est possible d'appliquer CONLIT U 150 en association avec le panneau pour traversées CONLIT PENETRATION BOARD.



## AVANTAGES DU PRODUIT

- Calibrage optimal des coquilles CONLIT 150 U : le diamètre extérieur est égal aux diamètres des percements 60, 80, 100, 130, 150, 180, 220, 250 et 280 mm ;
- Fixage et centrage direct des tuyaux ;
- Facilement identifiable grâce à l'impression claire sur la feuille d'aluminium ;
- Pour des conduits métalliques ou synthétiques ;
- Pour les cloisons lourdes ou légères ;
- Simple et rapide à installer ;
- Sécurité incendie optimale, associée à une isolation acoustique et thermique ;
- Testé et approuvé en laboratoires agréés (réaction et résistance au feu) ;
- Consommation optimale du produit grâce à la possibilité de réutiliser les restes de découpe.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Performances
Reaction au feu Norme Produit EN 13501-1	$D_o \leq 300 \text{ mm}$ A2 <sub>L</sub> -s1, d0 $D_o > 300 \text{ mm}$ A2-s1, d0
Résistance au feu Norme Produit EN 13501-2	De EI 30 à EI 120 minutes
Absorption d'eau Norme Produit EN 13472	< 1 kg/m <sup>2</sup>
Épaisseur d'air équivalente à la résistance à la diffusion de vapeur d'eau Norme Produit EN 13469	$S_d \geq 200 \text{ m}$
Masse volumique nominale	150 kg/m <sup>3</sup>

$D_o$  = Diamètre extérieur

## RÉSUMÉ DES CONSIGNES DE POSE

La résistance au feu des traversées de conduit dépend de divers facteurs tels que le type de conduit, 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.

## CONDITIONNEMENT

## CONLIT 150 U

## ■ Quantité par boîte

Longueur des coquilles : 1000 mm

Emballé par boîte

Référence	Ø int. (mm)	Ép. (mm)	Ø ext. (mm)	ml / boîte
31987	10	25,00	60	42
31988	12	24,00	60	42
31989	14	23,00	60	42
31990	15	22,50	60	42
31991	16	22,00	60	42
31992	17	21,50	60	42
31960	18	21,00	60	42
31993	20	20,00	60	42
31961	21	19,50	60	42
31994	22	19,00	60	42
31995	25	17,50	60	42
31996	26	17,00	60	42
31962	27	16,50	60	42
31997	28	26,00	80	20
31998	32	24,00	80	20
31963	35	22,50	80	20
31999	40	20,00	80	20
31964	42	19,00	80	20
32000	42	29,00	100	14
31965	48	26,00	100	14
32001	50	25,00	100	14
32002	54	38,00	130	9
32003	58	36,00	130	9
31966	60	35,00	130	9
55022	63	33,50	130	9
55036	64	33,00	130	9
55327	64	58,00	180	4
55822	75	52,50	180	4

Référence	Ø int. (mm)	Ép. (mm)	Ø ext. (mm)	ml / boîte
26797	76	37,00	150	5
55037	76	52,00	180	4
53402	78	36,00	150	5
55023	83	33,50	150	5
26798	89	30,50	150	5
55824	89	65,50	220	2
56009	90	65,00	220	2
55834	102	39,00	180	4
27009	108	36,00	180	4
55786	108	71,00	250	1
55835	110	35,00	180	4
55788	110	70,00	250	1
55826	113	68,50	250	1
29109	114	33,00	180	4
55789	114	68,00	250	1
56050	133	43,50	220	2
55954	135	42,50	220	2
55326	140	40,00	220	2
55794	140	70,00	280	1
55955	159	30,50	220	2
55836	160	30,00	220	2
55956	169	40,50	250	1
55803	210	40,00	290	1
64007	219	40,00	299	1
64170	274	40,00	354	1
55819	324	40,00	404	1
55821	326	40,00	406	1