

COLLIER COUPE FEU DECOUPABLE EN ROULEAU 3MT POSE EN APPLIQUE

Référence : **V065300**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIAMETRE (MM)	30
NORMES	EN 1366-3 (EI 120 / EI 240) / EN 1365-2 (REI 120) / CE / ETA
DIAMETRE MINIMUM (MM)	30
DIAMETRE MAXIMUM (MM)	315

AUTRES VISUELS






DESCRIPTION

Le collier coupe-feu en rouleau 3 mètres est une solution modulable et ultra-polyvalente pour assurer l'étanchéité coupe-feu jusqu'à EI 240 selon la norme EN 1366-3. Parfaitement adapté aux passages de tuyaux ou câbles dans murs et planchers, il offre une flexibilité inégalée grâce à sa découpe facile directement sur chantier, de Ø 30 à 315 mm.

Sa structure en acier inoxydable garantit une résistance optimale même en environnements humides, tandis que la gaine intumescente Firefill, avec un taux d'expansion supérieur à 20:1, assure une protection fiable contre la propagation du feu. Cette combinaison protège efficacement les conduits plastiques, métalliques avec isolation, faisceaux câblés, ou installations mixtes, y compris dans des configurations complexes telles que murs sandwich, cloisons autoportantes, faux plafonds suspendus ou ossatures bois Xlam.

Le collier est livré avec un système d'installation simple utilisant des vis autoperceuses et un ruban adhésif standard, facilitant la pose rapide en applique.

Avantages clés :

- Résistance feu jusqu'à EI 240 (EN 1366-3) avec certifications CE et ETA
- Découpe sur mesure (Ø 30 à 315 mm) pour adaptabilité chantier
- Structure en acier inoxydable, idéale pour milieux humides
- Gaine intumescente hautes performances – activation à ±180 °C
- Convient pour passages complexes, tuyaux groupés, câbles courbés
- Pose rapide avec vis autoperceuses et ruban adhésif

Données techniques :

- **Dimensions bande métallique** : 3000 x 50 mm
- **Dimensions gaine intumescente** : 8600 x 50 x 4 mm
- **Diamètres réalisables** : Ø 30 à 315 mm (découpable sur chantier)
- **Température fonctionnement** : -20 °C à +70 °C
- **Normes et certifications** : EN 1366-3 (EI 120 / EI 240), EN 1365-2 (REI 120), CE, ETA
- **Matériaux compatibles** : tuyaux PVC, PP, PE, HDPE, multicouche, câbles ondulés, conduits isolés

Diamètre du tuyau (mm)	Longueur de la feuille (mm)	Longueur de la gaine (mm)	Nombre d'enroulements	Nombre de colliers pouvant être obtenus
30	205	240	2	14
40	235	310	2	12
50	250	380	2	11
63	300	460	2	10
80	350	560	2	8
90	380	620	2	7
100	410	680	2	7
110	440	750	2	6
125	520	1310	3	5
140	570	1450	3	5
160	630	1640	3	4
200	805	3500	5	2
250	960	4300	5	2

315	1200	6430	6	1