



### Caractéristiques

- Installation simple et rapide
- Distance zéro possible entre les manchettes de tuyaux
- Montage en saillie et inséré
- Tuyau incliné
- résistant à une forte humidité, aux projections d'eau, rayonnement UV
- sans solvants, plastifiants, agents ignifuges, formaldéhyde

### Description du produit

PROMASTOP®-FC sont des manchettes coupe-feu pour l'obturation de tuyaux en plastique. Elles se composent d'un cadre rond en acier inoxydable revêtu par poudre et d'un insert spécial intumescent.

### Domaines d'application

Les PROMASTOP®-FC sont utilisés comme manchettes de tuyaux pour l'obturation de des tuyaux en plastique combustibles isolés (PE et FEF) et non isolés, des tuyaux composites multicouches et des tuyaux composites en aluminium (conduites d'eaux usées, d'eau potable, de chauffage, de poste à tuyaux et d'aspirateur). Ils peuvent être en saillie ou intégrés dans les parois et les plafonds. Les passages de tuyaux sont possibles soit perpendiculairement, soit en biais par rapport à la surface de l'élément de construction. PROMASTOP®-FC a été testé et approuvé en tant que l'obturation de tubes individuels ou en tant que complément dans l'obturation combinée PROMASTOP®.

La preuve de la construction de protection incendie doit être respectée.

### Traitement

PROMASTOP®-FC3 a une hauteur de 30 mm et convient à la plupart des passages de tuyaux droits. PROMASTOP®-FC6 a une hauteur de 60 mm et est utilisé, entre autres, pour les passages de tuyaux obliques (uniquement pour l'obturations de tuyaux individuels) et pour les grands diamètres de tuyaux. Ils sont livrés en fonction du diamètre du tube, pliés, assemblés autour du tube et fermés à l'aide des languettes de fermeture. En cas de montage en saillie, PROMASTOP®-FC est fixé à l'élément de construction par les languettes de fixation ou par l'obturation combinée. En cas de montage intégré (l'obturation de tube individuel), seul l'espace annulaire restant est obturé.

### Consignes de sécurité

Veillez consulter notre fiche de données de sécurité.

### Dimension de manchette

Manchette	Tube Ø	Manchette Ø intérieur	Manchette Ø extérieur	Nombre Languette <sup>1)</sup>
PROMASTOP®-FC3/032		41	53	2
PROMASTOP®-FC3/040		48	64	3
PROMASTOP®-FC3/050		60	77	3
PROMASTOP®-FC3/056		66	83	3
PROMASTOP®-FC3/063		73	90	3
PROMASTOP®-FC3/075		85	107	4
PROMASTOP®-FC3/090		100	122	4
PROMASTOP®-FC3/110		120	142	4
PROMASTOP®-FC3/125		135	157	4
PROMASTOP®-FC3/160		170	202	5
PROMASTOP®-FC6/050		60	77	3
PROMASTOP®-FC6/056		66	83	3
PROMASTOP®-FC6/063		73	90	3
PROMASTOP®-FC6/075		85	107	3
PROMASTOP®-FC6/090		100	122	4
PROMASTOP®-FC6/110		120	142	4
PROMASTOP®-FC6/125		135	157	4
PROMASTOP®-FC6/140		150	177	4
PROMASTOP®-FC6/160		170	202	5
PROMASTOP®-FC6/200		210	242	5
PROMASTOP®-FC6/225		235	276	6
PROMASTOP®-FC6/250		260	312	6
PROMASTOP®-FC6/315		320	372	6
PROMASTOP®-FC15/315 <sup>2)</sup>		330	377	5
PROMASTOP®-FC15/350 <sup>2)</sup>		365	433	5
PROMASTOP®-FC15/400 <sup>2)</sup>		415	483	5

<sup>1)</sup> le nombre réel de points de fixation peut varier

<sup>2)</sup> Détails spéciaux sur demande, KB 13061206-A, Rev1

### Données techniques et caractéristiques

Réaction au feu	E normalement inflammable → RF3 cr	
Couleur	bleu	
Catégorie d'utilisation	Catégorie Y <sub>1</sub> selon EAD (utilisation à l'intérieur en cas d'humidité élevée, avec exposition aux UV, sans exposition à la pluie, -20 °C à +70 °C)	
Tuyau Ø	32 - 315 (400) mm	
Hauteur	FC3	30 mm
	FC6	60 mm
	FC15	150 mm
Ø Perçage de la languette de fixation	7,5 mm	
VOC	env. 2,5 g/l	
SVHC	Contient pas de substances préoccupantes substances dans une proportion ≥ 0,1 %, selon le règlement REACH	

### Forme de livraison

Unité de vente Sous réserve de modification	FC3/032 - 160	• 1 pièce • 48 pcs./carton
	FC6/050 - 160	• 1 pièce • 28 pcs./carton
	FC6/200 - 315	• 1 pièce • 2 pcs./carton

### Transport / stockage

Stockage	stocker dans des locaux secs
----------	------------------------------