

Mangas Ei cortafuego - MT5

Los manguitos cortafuegos se aplican donde las tuberías sintéticas pasan a través de pisos, paredes y/o tabiques cortafuegos. Durante un incendio, el producto intumescente colocado dentro de la funda se hincha y cierra completamente la tubería. Se evitará así la propagación de humo y fuego en las zonas aledañas a la compartimentación de incendios.

El manguito cierra completamente los tubos sintéticos. Los manguitos MT5 debe colocarse aplicado. La instalación es muy fácil y rápida, incluso en lugares con poco espacio.

Los manguitos T-Ei se ensayan en muro de hormigón celular, tabique ligero y tabique de lana de roca según las normas europeas actualmente en vigor 1366-3, ETAG 026-4:2008, EN1364-1/2015 EN FPREn1364-5:2017

El manguito de aplicado MT5 tiene una altura de 70 mm. El manguito consiste en una funda hecha de Acero de 0,60 mm con producto intumescente – 2 mm de espesor cubierto con una cinta de aluminio para protección contra la humedad. El producto intumescente es fijo y calculado de acuerdo a cada diámetro para comprimir tubería 100% PVC y PP.

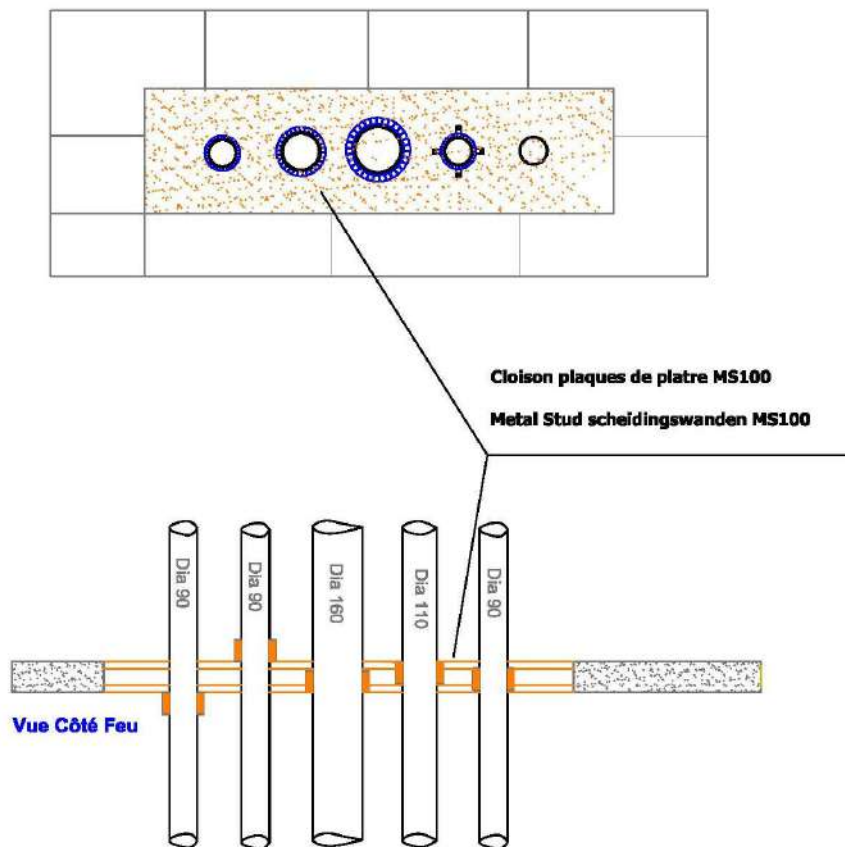


El manguito MT5 se coloca alrededor del tubo sintético. Debe estar aplicado. Fácil colocación quitando un deslizador, abriendo el manguito, colocándolo en la tubería y volviendo a colocar el deslizador. El paso de aire libre es del 100% y la resistencia al fuego puede llegar hasta los 120mm.



| MT5 | A Int. ∅ | B Ext. ∅ | H |
|---------|----------------|----------------|----|
| MT5-040 | 40 | 76 | 70 |
| MT5-050 | 50 | 100 | 70 |
| MT5-056 | 56 | 105 | 70 |
| MT5-063 | 63 | 105 | 70 |
| MT5-075 | 75 | 113 | 70 |
| MT5-090 | 90 | 140 | 70 |
| MT5-110 | 110 | 160 | 70 |
| MT5-125 | 125 | 175 | 70 |
| MT5-160 | 160 | 225 | 70 |

Colocación en un mamparo MS100



Colocación en hormigón celular y lana de roca

