



DIFUSIÓN

COLLARINES INTUMESCENTES

Código Artículo: ZICO
01.08.2017

INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicaciones	Estructura metálica pintada con capas de grafito intumescente expandible a partir de 150°C. Al expandirse, aplasta el plástico reblandecido para sellar el hueco de penetración del tubo dentro de la pared o forjado cortafuego.
Composición	Los collarines FX400 llevan patas de fijación que son parte integrante del cuerpo del casquillo. Estas patas dan solidez a los collarines ya que sufren el riesgo de rotura durante la soldadura.
Materiales	El collarín presenta una estructura metálica galvanizada, inoxidable o pintada, con capas interiores de grafito intumescente. Los tubos sobre los que se instalan los collarines pueden ser de PVC, Polipropileno, Poliestireno, HDPE o ABS.
Propiedades	Certificado de resistencia al fuego para tiempos entre 30 y 240 minutos según casos.
Instalación	Atornillados sobre la superficie de la pared. Cuando se instala en pared (tubo horizontal) es necesario instalar un collarín FX400 a cada lado de la pared. Cuando se instala en forjado (tubo vertical) se coloca un collarín FX400 sólo en la cara inferior del forjado. También pueden instalarse sobre tubos ya colocados en sus sitios.

FX400 PC



FX400 MC



FX400 Z



MODELOS

FX400 PC (Pintado)

FX400 MC (Inoxidable)

FX400 Z (Galvanizado)

MEDIDAS

Diámetros Ø (mm)

15	25	35	40	50	75	83	90	110	115	125	130
140	160	180	200	250	300	315	355	400	460	500	540

NORMATIVAS

Aislamiento ignífugo: Norma EN1366-3:2009