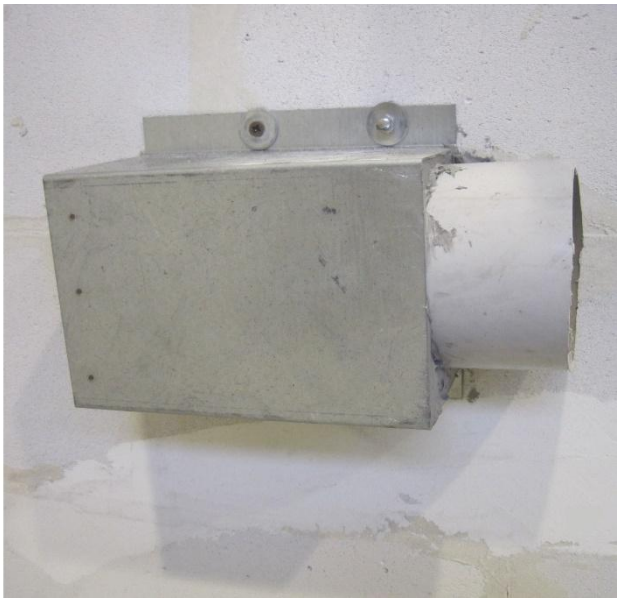
ISOL COLLAR SPECIAL

SCATOLATURA PER SIGILLATURA TUBAZIONI COMBUSTIBILI

SCHEDA TECNICA





Campo di applicazione

Isol Collar Special è idoneo per la sigillatura di solai e pareti resistenti al fuoco di tipo rigido attraversati da tubazioni combustibili qualora sia presente una curva in aderenza al supporto. La particolare forma ad omega, infatti, consente la protezione di tubazioni che presentano curve o diramazioni adiacenti al supporto.

Descrizione e composizione

Isol Collar Special è costituito da una struttura metallica scatolare in acciaio zincato con all'interno inserti termoespandenti e provvisto di alette laterali per il fissaggio.
In caso d'incendio, per l'azione del calore, gli inserti interni espandono sigillando e ripristinando la compartimentazione.

Riferimenti normativi

DM 16/02/2007
DM 03/08/2015 / DM 18/10/2019
UNI EN 1366-3

Dati tecnici

Modello	Ø max 100 mm	Ø max 125 mm
Lunghezza	135 mm	150 mm
Profondità	135 mm	150 mm
Altezza	135 mm	150 mm
Spessore termoespandente	30 mm	30 mm
Resistenza al fuoco	EI 120 in accordo alla norma UNI EN 1366-3	

Supporto di installazione

Pareti rigide sp. ≥ 150 mm
Solai rigidi sp. ≥ 200 mm

Immagazzinamento

Conservare in luogo fresco ed asciutto, al riparo da umidità, pioggia, agenti atmosferici e chimici.

Istruzioni per la sicurezza

Sul sito www.sacop.it è disponibile la scheda di sicurezza del materiale termoespandente interno al collare antincendio.