

shunt@shunt.it www.shunt.it

SHCOLLAR COLLARI REI

I.G.N.301792/3496 FR - I.G.N.303340/3513 FR

10

Nome commerciale

Descrizione



"ISOL COLLAR EI 120",

Gli SH COLLAR sono costituiti da una struttura metallica ad anello flessibile in acciaio inox con inserito internamente materiale termo espandenteavente la caratteristica di rigonfiare, con l'aumento della temperatura, sino a 30 volte il proprio spessore sigillando, in caso di incendio, l'apertura venutasi a creare a seguito della combustione del tubo e/o rivestimento del tubo stessocui sono installati a protezione.

Principali applicazioni

I COLLARI sono idonei per la riqualificazione di solai e pareti resistenti al fuoco di locali a rischio specifico quali C.T., autorimesse, archivi, ecc. attraversati da fonometrie contenenti tubazioni di varia natura in PVC, GERBERIT, FERRO, sia rivestiti che non, provenienti da locali attigui. Per esempioin un condominio si devono impiegare a protezione dei tubi degli scarichi dell'acqua provenienti da i piani sovrastanti che attraversano il solaio o le pareti dell'autorimessa e proseguono sino all'allacciamento fognario.

CARATTERISTICHE GENERALI

DIMENSIONI:

Disponibili

Dioportioni		
Diametro (d)	Spessore(s)	Profondità (p)
* Ø 50 mm	10	50 mm
* Ø 63 mm	10	50 mm
* Ø 75 mm	15	50 mm
* Ø 100 mm	15	50 mm
* Ø 110 mm	15	50 mm
* Ø 125 mm	15	50 mm
* Ø 140 mm	15	50 mm
* Ø 160 mm	20	50 mm
* Ø 200 mm	20	70 mm
* Ø 250 mm	20	70 mm
* Ø 315 mm	20	70 mm





shunt@shunt.it www.shunt.it

SH COLLAR COLLAR RE

I.G.N.301792/3496 FR-I.G.N.303340/3513 FR

I. scheda

10

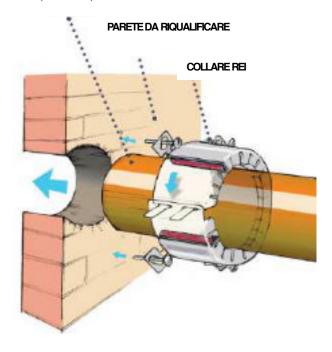
classificazione

Per l'installazione è sufficiente posizionare gli SH COLLAR attorno al tubo da proteggere, infilare nelle apposite asole di chiusura le linguette e ripiegarle su stesse. Le protezioni SH COLLAR possono essere applicate sia esternamente alla parete, mediante tasselli metallici ad espansione, che internamente mediante malta di sigillatura tra collare e muratura circostante. Detta protezione è stata certificata su tubazioni normalmente utilizzate nell'edilizia PVC, GERBERIT, FERRO sia nude che rivestite con schiumato tipo ARMAFLEX ed installate sia a parete che a soffitto. In caso d'incendio, ad una temperatura esternadi circa 150°, sia le tubazioni combustibili che i rivestimenti in schiumati, perdono la propria rigidità meccanica, rammollendosi, mentre il prodotto intumescente rigonfia per cui, trovando la barriera rigida sul lato esterno, si sviluppano internamente sigillando il tutto e riqualificando la resistenzainiziale alla parete interessata all'attraversamento al fuoco.





Tubo in PVC, GERBERIT, FERRO



CERTIFICAZIONI

Cert. N. 301792/3496FR – Istituto Giordanospa- BELLARIA (RN): PARETE

(attraversamento: F - G - H - I - P)

Cert. N. 303340/3513FR - Istituto Giordanospa- BELLARIA (RN): SOFFITTO

(attraversamento: B-D-E-F-G-P)

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi schedadi sicurezza.

Queste informazioni vengono fornite sulla base delle nostre cognizioni più aggiornate. Data la molteplicità delle formulazioni, delle condizioni produttive e d'impiego, tutti i dati suddetti devono essere adattati alle circostanze d'utilizzo. Nessuna responsabilità per singoli casi, inclusa quella inerente a diritti brevettuali, può essere originata da tale fatto. La presente scheda tecnica sostituisce tutte le precedenti.