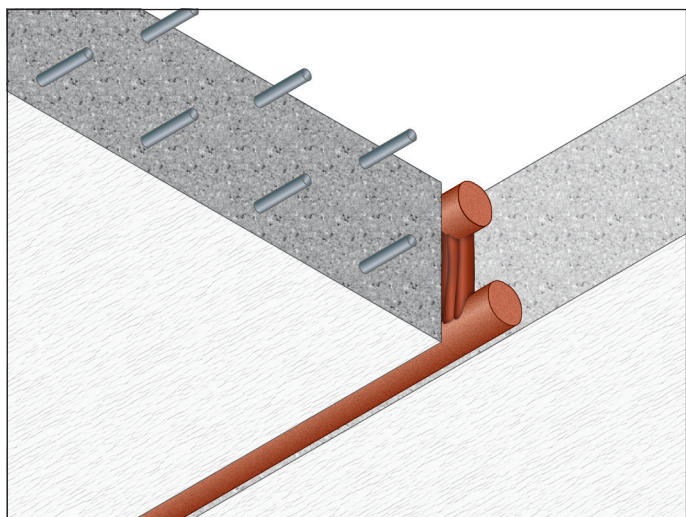


GIUNTI A CORDA SOLAIO/SOLAIO - con MOV. INDOTTO

"GB-NE"



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di giunto a corda "GB-NE" integrato con schiuma "GLOBAL FOAM" per la protezione di giunti orizzontali solaio/solaio con capacità di movimento fino al 25%, con resistenza al fuoco EI 120 H-M25-F-W10 a 60 e con tenuta ad una pressione di 50 Pa inferiore a 0,39 m³/h/m² adatto per locali filtro-fumo pressurizzati con isol. acustico di 42 dB e isolamento termico di 0,088 W/mK, costituito da una guarnizione a sezione circolare in schiuma bicomponente intumescente, diametro da 16 a 80 mm, in conformità al rapporto di classificazione ETA 12/0119 e 11/0206 adatto per uso interno in ambienti con umidità superiore all'85%.

RESISTENZA AL FUOCO:

EI 120 H-M25-F-W10 a 60larghezza
≤ 60 mm

TENUTA ALLA PRESSIONE: fino a pressione differenziale di 50 Pa, perdita inferiore a 0,39 m³/h / m²

CAPACITÀ DI MOVIMENTO FINO AL 25%

- **Tipo di giunto:** solaio/solaio
- **Isolamento acustico:** spessore 144 mm: Rw 42 dB
spessore 200 mm: Rw 47 dB
- **Isolamento termico:** 0,088 W/mK
- **Prodotto da applicare:** giunto a corda "GB-NE" e schiuma "GLOBAL FOAM" con spessore >144 mm
- **Larghezza:** da 10 a 60 mm
- **Fissaggio:** semplice inserimento nel varco
- **Finitura:** non prevista

Rapporto di classificazione: ETA 12/0119 e 11/0206

Norma di prova: EN 1366-4

La guarnizione a sezione circolare deve essere inserita nel giunto mediante leggera compressione, dove rimarrà fissata ritornando in parte alle dimensioni originali per l'espansione di ritorno.

È necessario inserire una guarnizione a sezione circolare su ogni lato del giunto. Tra le guarnizioni inserire uno strato di schiuma "GLOBAL FOAM" con spessore maggiore di 144 mm.

In caso di necessità la guarnizione a sezione circolare può essere tagliata con un cutter.

GLOBAL FOAM SPESSORE 144 mm	TENUTA ALL'ARIA IN FUNZIONE DELLA PRESSIONE					Δp in Pa - q/A in m³/(h·m²)			
	50	100	150	200	250	300	450	600	
	0,39	0,73	1,18	1,58	1,89	2,12	3,24	4,09	