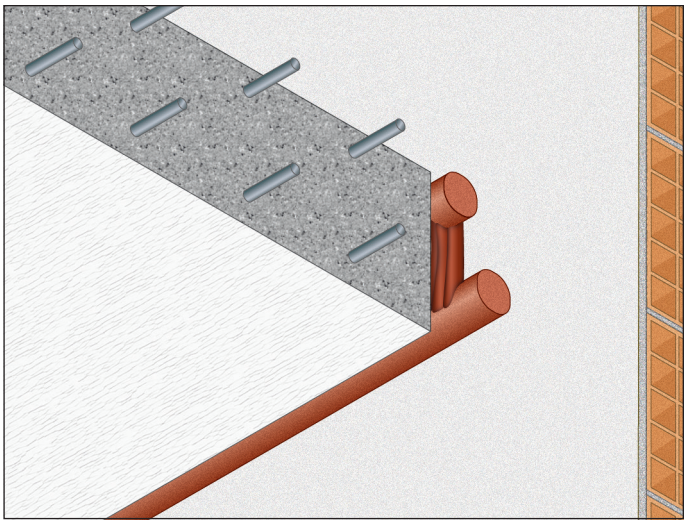
GIUNTI A CORDA SOLAIO/PARETE - con MOV. INDOTTO "GB-NE"



RESISTENZA AL FUOCO:

EI 120 H-M25-F-W10 a 60

larghezza **≤ 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/parete
- **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

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 tra parete/solaio con capacità di movimento fino al 25%, con resistenza al fuoco EI 120 H-M25-F-W10 a 60; con tenuta ad una press. di 50 Pa inferiore a 0,39 m3/hm2 adatto per locali filtro-fumo pressurizzati con isolamento acustico di 42 dB e isol. termico di 0,088 W/mK, costituito da una guarnizione a sezione circolare in schiuma bicomponente intumescente, diam. 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%.

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

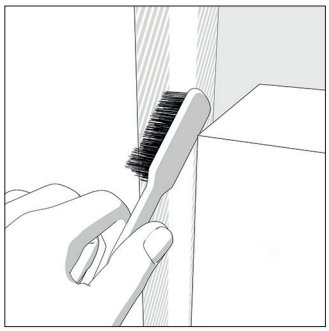
GLOBAL BUILDING S.r.l. · Socio Unico
Via L. Galvani, 2 · 31027 Spresiano (TV)
P.IVA 03505060263 · T +39 0422 892728
info@globalbuilding.it · www.globalbuilding.it

DIMENSIONE DEL GIUNTO A CORDA “GB-NE” in funzione della larghezza del giunto

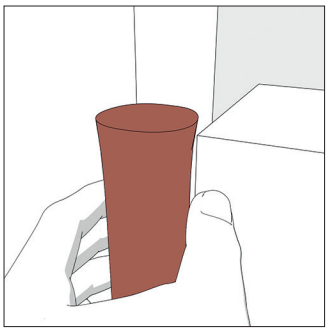
LARGHEZZA GIUNTO (mm)	GIUNTO A CORDA “GB-NE” Ø (mm)
10	16
≤17	24
≤21	30
≤28	39
≤36	49
≤48	70
≤60	80



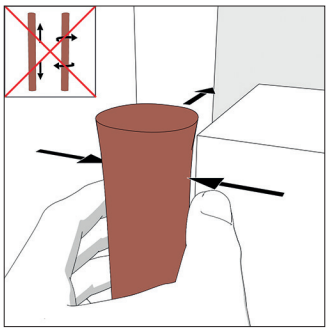
SCHEMA DI MONTAGGIO



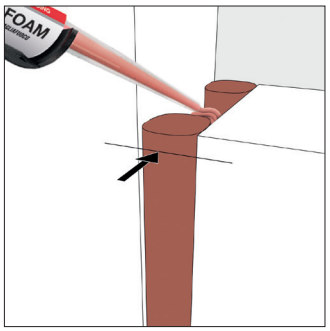
Prima dell’installazione, pulire le pareti del giunto.



Utilizzare la guarnizione a corda “GB-NE” della misura adeguata alla larghezza del giunto.

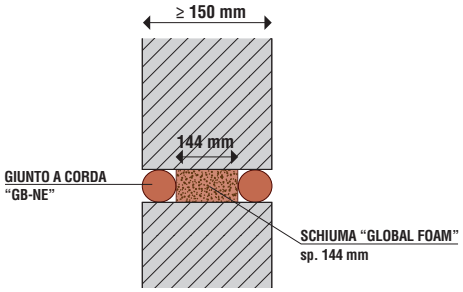


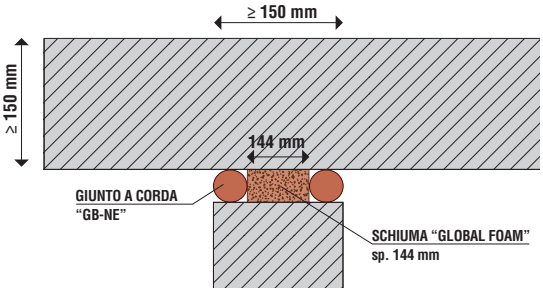
La guarnizione deve essere compressa e spinta nel giunto. La guarnizione non deve essere attorcigliata o allungata. Guarnizioni successive vanno posizionate testa con testa.



Montare una guarnizione su ciascun lato. Se lo spessore totale (≥ 150 mm) è raggiunto, la guarnizione può essere spinta verso l’interno del giunto. Tra le guarnizioni inserire uno strato di schiuma bicomponente “GLOBAL FOAM” per uno spessore >144 mm.

PARTICOLARI COSTRUTTIVI





GLOBAL BUILDING S.r.l. · Socio Unico

Via L. Galvani, 2 · 31027 Spresiano (TV)

P.IVA 03505060263 · T +39 0422 892728

info@globalbuilding.it · www.globalbuilding.it