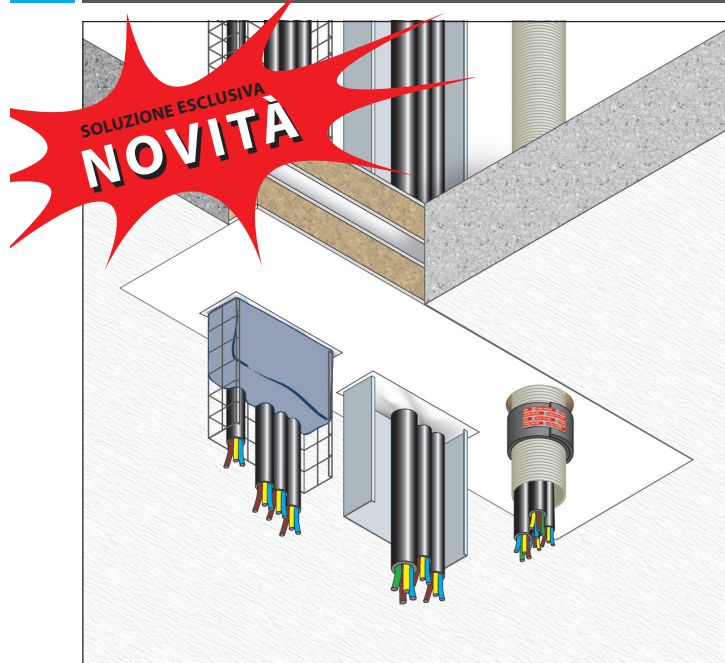


PASSERELLE E TUBI CORRUG. CON CAVI EL. PANNELLI "GB-P", NASTRO "GB-T" e SACC. "GB-S"



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di protezione di attraversamento di passerelle in acciaio e tubi corrugati contenenti cavi elettrici con resistenza al fuoco EI 120 certificata su solai, costituita da: PANNELLI "GB-P" semirigidi in fibra minerale (densità 150 kg/mc) spessore 60 mm trattati su ambo i lati con uno strato di rivestimento antincendio; SACCHETTI TERMOESPANDENTI GB-S costituiti da robusta tela in fibra di vetro incombustibile contenente materiale granulare termo espansivo, inerti termocoibenti e materiali a graduale rilascio di acqua; da NASTRO TERMOESPANDENTE "GB-T" sezione nominale 40x2 mm, in conformità al rapporto di classificazione I.G. 392776/4208FR. Per proteggere le passerelle portacavi è necessario rilevare le dimensioni e la forma dell'apertura da sigillare, riportarle sul pannello e provvedere al taglio dello stesso, stendere una piccola

RESISTENZA AL FUOCO: EI 120

- **Tipologia di supporto:** solaio sp. ≥ 150 mm, densità ≥ 550 kg/m³
- **Prodotto da applicare:**
 - PANNELLI "GB-P" 2 strati di spessore 60 mm
 - Sacchetti "GB-S"
 - Nastro termoespandente "GB-T"
 - Sigillante antincendio "GB-MT"
- **Fissaggio:** inserimento nel varco di pannelli "GB-P", sacchetti "GB-S", avvolgimento dei tubi corrugati con nastro "GB-T" e sigillatura con SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT"
- **Finitura:** non prevista

Rapporto di classificazione: I.G. 392776/4208FR
Norma di prova: EN 1366-3

quantità di SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT" sui fianchi della sagoma o direttamente sul bordo interno del solaio. Applicare la sagoma ed inserirla nel varco per "interferenza" e rasare le giunzioni con una spatola utilizzando il SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT"; lo spazio interno della canalina può essere riempito sia con doppio PANNELLO GB-P, che con SACCHETTI GB-S posizionati a filo dell'intradosso del solaio per una profondità di 120mm, e sigillando i bordi con sigillante GB-MT. Per proteggere le tubazioni corrugate è necessario avvolgere per 3 giri il NASTRO TERMOESPANDENTE "GB-T", internamente al varco e a filo dell'intradosso del solaio attorno alla tubazione stessa. Eventuali interstizi tra i servizi possono essere sigillati con il sigillante GB-MT.

Descrizione	Dimensione max del varco	Tipologia protettivo	Classe di resistenza al fuoco	Certificato
Passerella portacavi 300 x 75 mm	300 x 600 mm	SACCHETTI GB-S spessore ≥ 120 mm	EI 120	I.G. 392776/4208
Passerella portacavi 200 x 75 mm		PANNELLO GB-P (2 x 60 mm)	EI 120	
Fascio di cavi elettrici e 5 tubazioni corrugate passanti su foro diametro 100 mm cavi fino a diametro 21 mm; tubi corrugati fino a diametro 63 mm		NASTRO "GB-T" (3 giri)	EI 120	

