

SCHEDA TECNICA



**KIT DI ISOLAMENTO
TERMICO A CAPPOTTO**



Impiego	Il CILINDRO IN EPS , viene utilizzato come supporto per il montaggio di carichi di elementi esterni (senza ponti termici), nei sistemi d'isolamento termico con pannelli in EPS o in lana minerale.
Composizione	Cilindri in EPS stampato per espansione ad elevata densità di colore azzurro con superficie esterna ondulata.
Carichi	Tipologie dei Carichi ammessi su sistemi con cappotto in EPS o lana minerale : <ul style="list-style-type: none"> • Appendiabiti (diametro della vite min. 5 mm , profondità inserimento min.60 mm) • Lampade, Pannelli pubblicitari ; • Fermi per imposte ; • Pensiline (il cilindro genera ponte termico); • Fascette serratubo (canaline di scorrimento dell'acqua proveniente dai tetti). <p>Nb.- Vengono avvitate con viti per legno o viti autofilettanti, nonché viti con filettatura cilindrica a grande passo.</p>
Applicazione	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzando un utensile di fresatura per cilindri in EPS di montaggio, si crea la sede per l'installazione del cilindro fresando il pannello isolante (fino ad arrivare al supporto murario), avendo cura di eliminare la polvere accumulata. (per il taglio del cilindro utilizzare seghe elettriche e/o manuali) • Sulla superficie fresata applicare del collante e lisciare con spatola, successivamente applicare sulla superficie circolare interna del cilindro in EPS lo stesso collante (sp.circa 5 mm) e quindi si preme il cilindro sul foro fresato fino a portarlo a filo con il pannello isolante e facendolo aderire direttamente al supporto murario. • Determinare la posizione esatta del cilindro in EPS. • Dopo aver applicato il rivestimento , si possono fissare gli elementi esterni nel cilindro. • Avvitare gli elementi esterni con viti autofilettanti, vite per legno o viti con filettatura cilindrica a grande passo. Non è necessario utilizzare il trapano.
Stoccaggio	Conservare le confezioni in ambiente asciutto e al riparo dai raggi solari diretti.
Fornitura	In cartoni composti da un (1) cilindro in EPS .
Avvertenze	Verificare l'idoneità del materiale di fissaggio con il sottofondo esistente e con gli elementi esterni da montare.

CARATTERISTICHE TECNICHE :

Diametro (Ø) in mm esterno	Diametro (Ø) in mm Utile interno	Spessore (Sp) in mm	Peso specifico Kg/m ³	Conduttività Termica W/m.K	Forza di traz. ammessa		Forza Compr. Per cilindro	Forza trasv. ammessa Per vite	Reazione al fuoco
					Per cilindro	Per vite			
90	70	60-80-100 120-140	170	0,045	50 kg	70 kg	318 kg	90 kg	B2

NOTE

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001 : 2008**
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quant'altro.