SCHEDA TECNICA

Sistema K
KIT DI ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO

Impiego	*Il* **KIT (Cilindro + Carotatrice + Colla PU)**, *viene utilizzato come supporto per il montaggio di carichi medi di elementi esterni (senza ponti termici), nei sistemi d'isolamento termico con pannelli in EPS o in lana minerale.*
Composizione	***Cilindri in EPS*** *stampati per espansione ad elevata densità con superficie esterna ondulata.*
Carichi	*Tipologie dei Carichi medi ammessi su sistemi con cappotto in EPS o lana minerale :* • *Cassette per le lettere ;* • *Appendiabiti (diametro vite min. 5 mm , profondità inserimento min.60 mm – solo per EPS)* • *Fermi per imposte (solo per EPS);* • *Cassonetti per avvolgibili (diametro vite min.5 mm, profondità inserimento min.60 mm – solo per EPS)* • *Fascette serratubo (canaline di scorrimento dell'acqua proveniente dai tetti - solo per EPS.).* *Nb.- Vengono avvitate con viti per legno o viti autofilettanti, nonché viti con filettatura cilindrica a grande passo.*
Applicazione	• *Con la carotatrice compresa nel KIT, si crea la sede per l'installazione del* ***cilindro in EPS*** *fresando il pannello isolante, avendo cura di eliminare la polvere accumulatesi.* • *Sulla superficie fresata applicare della colla poliuretanica e lisciare con spatola, successivamente applicare sulla superficie circolare del* ***cilindro in EPS*** *la stessa colla e quindi si preme il* ***cilindro*** *sul foro fresato fino a portarlo a filo con il pannello.* • *Determinare la posizione esatta del* ***cilindro in EPS****.* • *Dopo aver applicato il rivestimento finale, si possono fissare gli elementi esterni nel* ***cilindro in EPS****.* • *Avvitare gli elementi esterni con viti per legno o con viti filettanti (ci si può aiutare eseguendo un foro con relativo punteruolo per un inserimento più facile della vite. 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 dieci (10)* ***cilindri in EPS****, una (1)* ***carotatrice*** *e una (1) confezione di* ***colla*** *poliuretanica.*
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/m³	Conduttività Termica W/m.K	Forza di trazione ammessa		Forza trasversale ammessa Per vite	Reazione al fuoco
					Per cilindro	Per vite		
70	50	70	170	0,045	60 kg	60 kg	80 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.*

Fornace Sberna Srl – Strada Colli Nord n.12 – 46049 Volta Mantovana (MN)
Tel. 0376-801551 Fax. 0376-801498 e-mail : info@sberna.it www.sberna.it