



FITFIRE®

E' l'innovativo sistema di risanamento delle canne fumarie che unisce i materiali innovativi alla ricerca italiana

L'unica canna fumaria gonfiabile

Utilizzato in tutto il mondo per risanare canne fumarie

FITFIRE®

la soluzione tutta Italiana, semplice, veloce e certificata per il risanamento non distruttivo di canne fumarie asserventi caldaie non a condensazione



L'innovativo sistema permette di risanare le canne fumarie obsolete offrendo una soluzione definitiva e su misura: senza sostituire tubi, senza rompere muri, finalmente la certezza di una canna fumaria come nuova, di lunga durata, garantita e certificata

FITFIRE® durante l'installazione segue e modella le curve e le asperità con la stessa leggera vestibilità di un abito su misura, grazie all'uso di materiali compositi di altissima tecnologia e all'esperienza dei laboratori di ricerca Beca Engineering

Alla fine del risanamento si ottiene una nuova canna fumaria monolitica senza giunti, potenziali punti di perdita.

FITFIRE®

la soluzione tutta Italiana, semplice, veloce e certificata per il risanamento non distruttivo di canne fumarie

VANTAGGI

- Minor tempo di realizzazione:** un terzo dei normali sistemi di Risanamento e intubamento canne fumarie.
- Minor disagio:** non richiede particolari opere murarie senza la formazione di polvere.
- Materiale isolante:** migliora la velocità dei fumi
- Materiale autoportante:** non necessita di ancoraggi.
- Conformazione:** elemento monolitico senza giunti, potenziali punti di perdita

CARATTERISTICHE TECNICHE

-T160 P1 D2 O40; T200 N1 D2 O40 (EN 1443:2003)

-Prodotto certificato CE

-Classe di reazione al fuoco: B -s1, d0

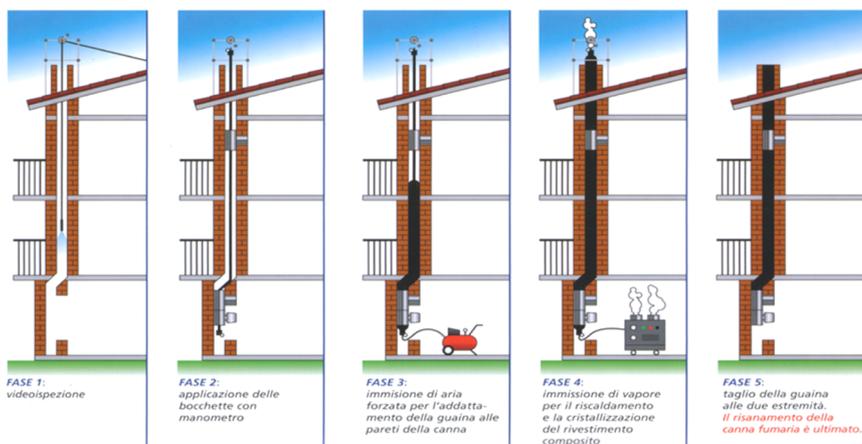
-Resistenza al flusso: $r = 0,00035 \text{ m}$

-Resistenza termica: $0,17 \text{ m}^2\text{K/W}$

-Resistenza alla compressione: 10,5 MPa

INSTALLAZIONE

La guaina **FitFire**® inserita all'interno del condotto, e gonfiata con vapore si adatta perfettamente alla canna fumaria esistente, come una seconda pelle, e riveste ogni superficie, anche la più piccola crepa. Per questo aderisce a qualsiasi canna fumaria, creando al suo interno un nuovo condotto che ripristina la perfetta tenuta ai fumi e al calore



FITFIRE®
II SISTEMA INNOVATIVO DI RISANAMENTO DI CANNE FUMARIE SENZA OPERE MURARIE E CANTIERI

Beca Engineering s.r.l.

via Nuova Rivoltana 2/A 20054 Segrate (MI) Tel: +390270300208 info@becaitalia.it www.becaitalia.it