

FERMIAMO GLI INCENDI DEI TETTI

SI STIMA CHE
IN ITALIA GLI INCENDI
DEI TETTI SIANO
CIRCA 10'000*
ALL'ANNO.

IL 70% DI TALI
INCENDI È CAUSATO
DA UN'ERRATA
SCELTA O
INSTALLAZIONE
DELLA CANNA
FUMARIA.

*Dati Ceced Italia



CAMINI
WIERER

I Problemi



I prodotti in acciaio inox doppia parete, in refrattario e in ecoceramico di Camini Wierer rappresentano oggi la miglior soluzione per realizzare camini sicuri a prova di incendio per lo scarico dei fumi di generatori di calore alimentati a biomassa.

Le Soluzioni



refrattario



eco
ceramico



ProTéllò



conix



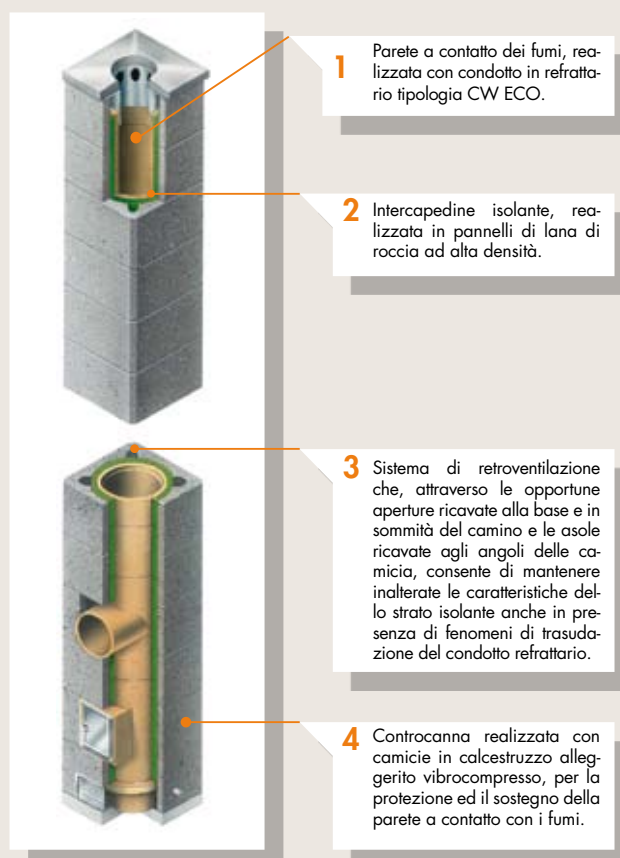
refrattario

TRADIZIONE E ROBUSTEZZA

CW ERRE SISTEMA CAMINO RETROVENTILATO E ISOLATO

Con il sistema camino isolato **CW Erre** in refrattario si possono realizzare camini idonei al **funzionamento con combustibili solidi e resistenti all'incendio della fuliggine**. Il sistema è caratterizzato da uno strato intermedio di coibentazione realizzato da speciali pannelli in lana minerale di spessore **3 cm** ad alta densità, che costituiscono un guscio continuo dalla base alla sommità del camino.

La sua caratteristica principale è il sistema di **retro ventilazione** della coibentazione realizzato attraverso l'immissione d'aria da un'apposita griglia posta alla base che percorre per tiraggio naturale opportuni canali di ventilazione ricavati nella camicia e defluisce attraverso asole 30 mm di uscita nel manicotto di sommità. Questo sistema consente di mantenerne inalterate nel tempo le caratteristiche di isolamento termico e ottenere in tal modo una significativa riduzione della **distanza a soli 30 mm dai materiali combustibili** nelle condizioni più severe di incendio della fuliggine, prestazione **unica in Europa**.



Designazione sistema CW ERRE

EN13063-2 T200 N1 W 2 O00
EN13063-1 T400 N1 D 3 G30

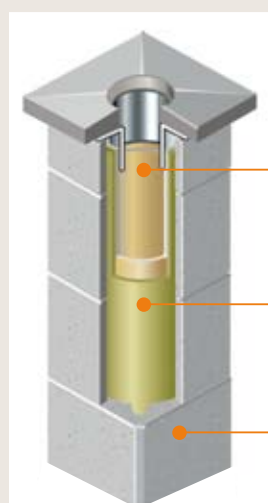


INNOVAZIONE E UNIVERSALITÀ

CE ERRE SISTEMA CAMINO RETROVENTILATO E ISOLATO

Con il sistema camino isolato **CE Erre** in Ecoceramico® si possono realizzare camini idonei al **funzionamento con combustibili solidi e resistenti all'incendio della fuliggine**. Il sistema è caratterizzato da uno strato intermedio di coibentazione realizzato da speciali pannelli in lana minerale di spessore **3 cm** ad alta densità, che costituiscono un guscio continuo dalla base alla sommità del camino.

La sua caratteristica principale è il sistema di **retro ventilazione** della coibentazione realizzato attraverso l'immissione d'aria da un'apposita griglia posta alla base che percorre per tiraggio naturale opportuni canali di ventilazione ricavati nella camicia e defluisce attraverso asole di uscita nel manicotto di sommità, consentendo di mantenerne inalterate nel tempo le caratteristiche di isolamento termico. Si ottiene in tal modo una significativa riduzione della **distanza a soli 30 mm dai materiali combustibili** nelle condizioni più severe di incendio della fuliggine, **prestazione unica in Europa**.



1 Parete a contatto dei fumi, realizzata con condotto Ecoceramico CE ECO.

2 Intercapedine isolante, realizzata in pannelli di lana di roccia ad alta densità.

3 Controcanna realizzata con camicie in calcestruzzo alleggerito vibrocompresse, per la protezione ed il sostegno della parete a contatto con i fumi.



30 mm

Designazione sistema CE ERRE

EN13063-2 T200 P1 W 2 O00
EN13063-2 T400 N1 W 2 O30
EN13063-1 T400 N1 D 3 G30



VERSATILITÀ E UNIVERSALITÀ

CONIX® è il sistema a giunto conico brevettato privo di fascette e guarnizioni siliconiche che abbina agli elevatissimi standard qualitativi un'estrema facilità di posa, riducendone i tempi di oltre il 50%.

Grazie a CONIX® si possono realizzare canne fumarie al servizio di stufe a legna e a pellet senza dover intervenire con opere murarie, semplicemente in aderenza alla parete esterna. Il sistema monoparete CONIXFIRE® si presta alla realizzazione di canali da fumo per caminetti, stufe a legna e a pellet in totale sicurezza, mentre con il doppia parete CONIX® DUO si possono realizzare canne fumarie perfettamente resistenti all'incendio e sicure rispettando la **distanza dai materiali combustibili di 75mm** misurati dalla parete esterna.



CONIX®DUO



CONIX®DUO RAME



CONIXFIRE®



Designazione del prodotto

CONIX®-DUO T600-H1-W-V2-L50040-G(75)
CONIX®FIRE T600-H1-W-V2-L50040-G

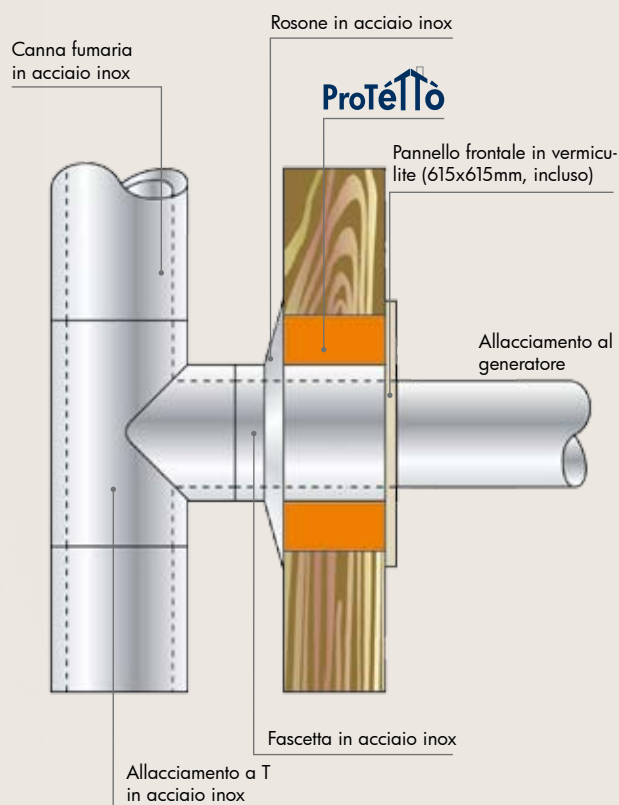
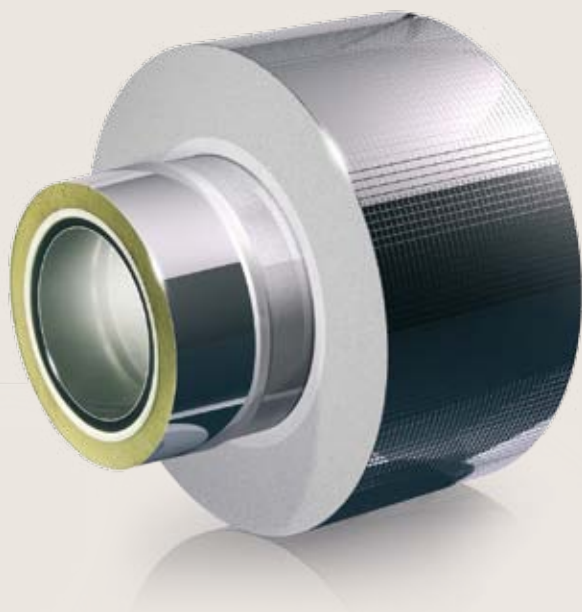
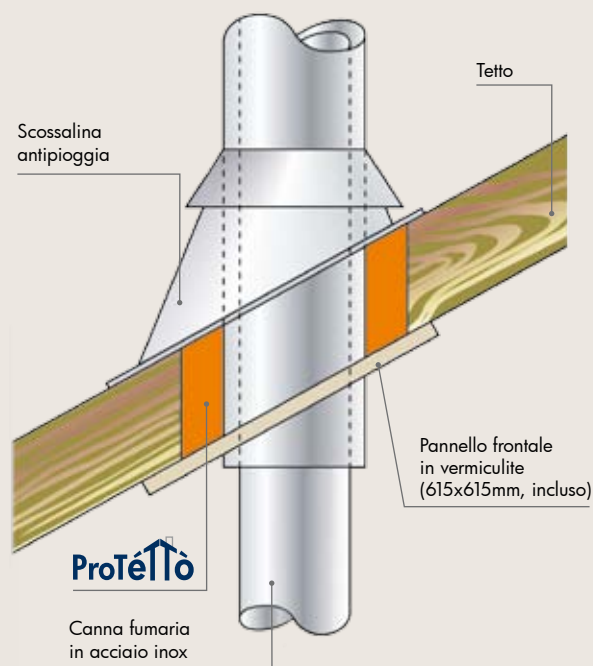
ProTetto

SICUREZZA ASSOLUTA

Quando si deve attraversare il tetto e azzerare completamente l'intercapedine d'aria tra la canna fumaria in acciaio ed i materiali combustibili occorre inserire attorno al condotto fumario "ProTetto", l'attraversamento tetto di Camini Wierer con il massimo grado di sicurezza. ProTetto è sagomabile essendo così perfettamente adattabile allo spessore ed all'inclinazione del tetto da attraversare.

ProTetto è costituito da un doppio strato di fibre di vetro di spessore complessivo di 90mm.

ProTetto è omologato dal prestigioso istituto tedesco per le costruzioni, il DIBt di Berlino.





CAMINI WIERER S.r.l. • Via Fontanelle, 5 • 37055 Ronco all'Adige - VERONA • Tel. +39 045 6608333 • Fax +39 045 6608300
info@caminiwierer.com • www.caminiwierer.com