

LA SICUREZZA DEL CALORE A CASA PROPRIA PER 365 GIORNI

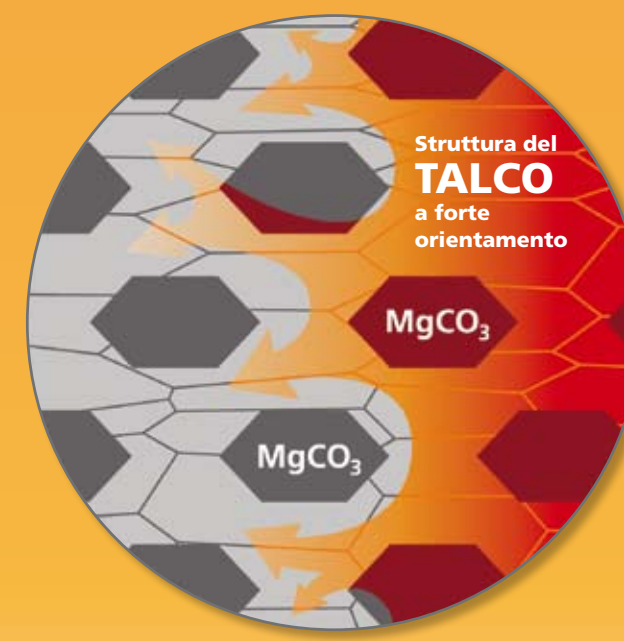
DIVENTATE AUTO-SUFFICIENTI CON UNA RESISTENTE STUFA NUNNAUUNI AD ACCUMULO TERMICO.



Volete una fonte di calore affidabile per la vostra casa, ogni giorno dell'anno? La tecnologia più moderna e un combustibile a prova di CO₂ (legna) consentono un riscaldamento efficiente e quasi privo di fumi con un ridotto impatto sull'ambiente.

LA FORZA DELLA QUALITÀ DELLE STUFE NUNNAUUNI STA NELLA PIETRAMAMMUTTI, UNA PIETRA OLLARE UNICA NEL SUO GENERE.

La struttura del talco a forte orientamento rende la pietra ollare utilizzata per le stufe NunnaUuni resistente come un mammut.



La tessitura a talco strutturato funge da efficiente conduttore termico, ha una resistenza eccezionale al calore e mantiene inalterata la struttura in Pietra-Mammutti anche a temperature superiori ai 1.000 gradi centigradi. A tali temperature, la struttura del talco funge anche da struttura di supporto per i piccoli granuli di magnesite della pietra.*

Ingrandimento della struttura in Pietra-Mammutti.

PIETRAMAMMUTTI OVUNQUE

La struttura del talco a forte orientamento agisce come rapido conduttore termico nelle parti interne della stufa, consentendone un riscaldamento veloce. Nelle parti esterne, invece, l'orientamento della pietra è invertito in modo da rendere uniforme il rilascio di calore.

La struttura del talco a forte orientamento garantisce anche la massima resistenza termica. Quando le parti interne della camera di combustione raggiungono temperature estremamente elevate, una grande quantità di energia termica si accumula in una piccola massa di materiale. **

Nella figura è mostrata la stufa Apus 4, un modello della gamma Fuoco Dorato

* Risultati di ricerche sui materiali condotte presso la miniera di PietraMammutti di NunnaUuni Oy negli anni 1994-2001.

** VTT-S-05448-06: maggiore è il riscaldamento delle pietre nelle camere di combustione, maggiore sarà la potenza termica giornaliera effettiva della stufa.

STUFE CON TECNOLOGIA MODERNA



2 ORE DI RISCALDAMENTO PER 36 ORE DI CALORE

Calore irradiato di lunga durata

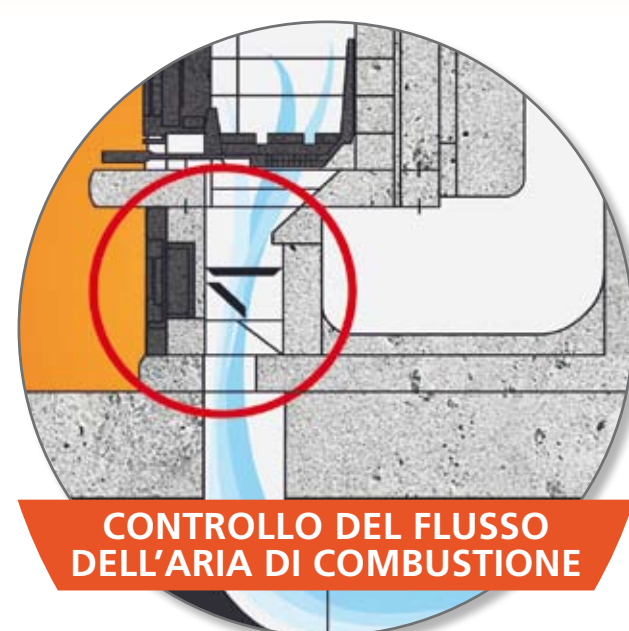
- La pietra ollare PietraMammutti accumula rapidamente il calore e lo rilascia nella stanza come calore irradiato.
- Il calore accumulato permane fino a 36 ore.



FUOCO DORATO

Combustione pulita

- La tecnica brevettata di combustione per gassificazione „Fuoco Dorato” garantisce un idoneo controllo del flusso dell'aria.
- La tecnologia Fuoco Dorato consente la gassificazione della legna e una combustione pulita dei gas a 800-1.200 °C.
- Ne risultano una combustione estremamente efficiente, fumi puliti e un tempo di combustione ridotto.



CONTROLLO DEL FLUSSO DELL'ARIA DI COMBUSTIONE

Aria di ricambio senza correnti

- Per la combustione di un chilogrammo di legna sono necessari fino a 10 metri cubi di aria. Il sistema di controllo del flusso dell'aria garantisce costantemente l'afflusso sufficiente di aria.
- L'aria viene convogliata alla stufa direttamente dall'esterno, ovvero senza che nella stanza penetri aria fredda. L'afflusso è pertanto indipendente dall'aria dell'interno.



CASSETTA DELLA CENERE

Rimozione facilitata della cenere

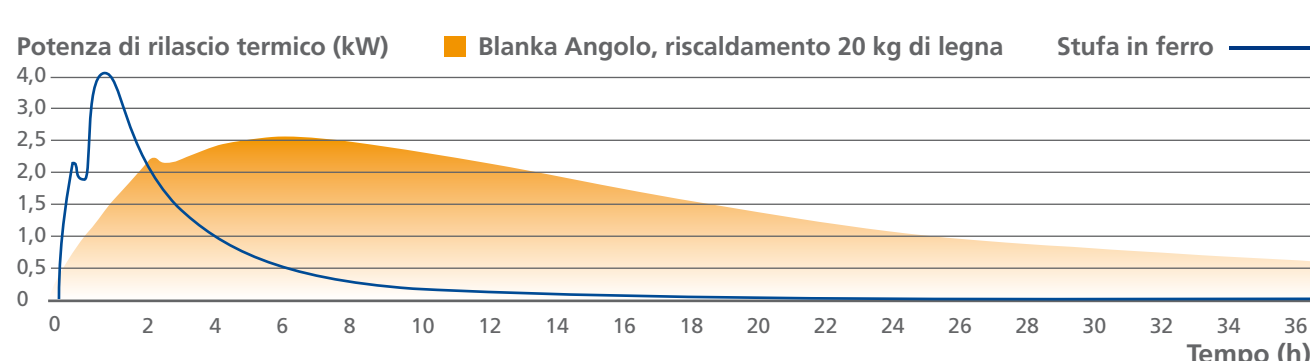
- La cenere viene rimossa senza problemi: è sufficiente estrarre la cassetta e chiuderla con l'apposito coperchio, senza doversi preoccupare della polvere prodotta dalla cenere.
- La tecnologia di combustione pulita causa una minore produzione di ceneri, tanto che la cassetta deve essere svuotata solo a distanza di settimane.



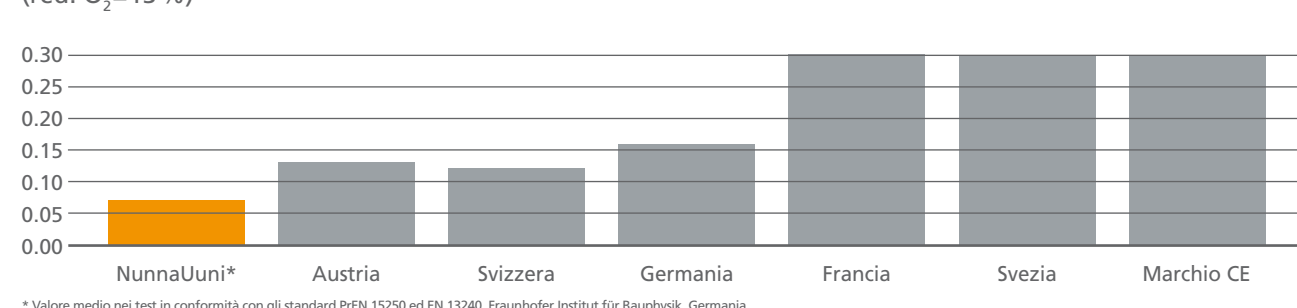
VETRO DI PROTEZIONE

Calore piacevole

- Lo sportello della stufa dispone di una finestra a doppio vetro che accresce la sicurezza e la sensazione di piacevole calore per chi si trova vicino alla stufa.
- Il vetro con un design particolarmente elegante è inserito nella stufa.



Le stufe NunnaUuni che utilizzano la tecnologia Fuoco Dorato sono conformi ai più rigorosi standard europei per quanto riguarda le emissioni sia di monossido di carbonio sia di pericolosi idrocarburi e particelle fini. Nella tabella è riportato il contenuto di monossido di carbonio (%) consentito nei fumi in ambienti diversi. (red. O₂=13%)*



* Valore medio nei test in conformità con gli standard prEN 15250 ed EN 13240. Fraunhofer Institut für Bauphysik, Germania.



NUNNAUUNI
il piacere ha un nome

www.nunnauni.com