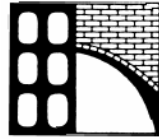




09

EN 771-1

**fornace eugenio casetta s.r.l.**

LATERIZI - MATERIALI PER EDILIZIA

12051 ALBA (CN) - C.so Canale, 77 - Tel. 0173 440314 - Fax 0173 223687

C.F./P. IVA 03128110040 - R.E.A. n. 264890 - C.C.C.I.A. di Cuneo - R.I. 03128110040

www.fornacecasetta.ite-mail: info@fornacecasetta.it**Produttore**Fornace Eugenio Casetta s.r.l.
Corso Canale 77
12051 Alba CN**TIPOLOGIA HD CATEGORIA II°****CODICE PRODOTTO 130****TRAMEZZA INCASTRO 8 x 19 x 50****DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**Elemento in laterizio per muratura protetta interna,
posato su strato di malta con fori verticali**DIMENSIONI E TOLLERANZA**Lunghezza mm 475
Larghezza mm 80
Altezza mm 185**Tolleranza dimensionale T 2**
Campo massimo R 1**CONFIGURAZIONE**

Elemento in laterizio a fori verticali

Percentuale di foratura

44 %

Spessore minimo delle pareti

mm 10,0

Spessore minimo dei setti

mm 8,5

Massa volumica a secco lorda1050 Kg/m³

Tolleranza cat. D 2

Massa volumica a secco netta1660 Kg/m³**Resistenza a compressione media**12,37 N/mm²**Resistenza normalizzata a compressione**12,37 N/mm²**Permeabilità al vapore acqueo** $\mu = 5/10$ **Classe di reazione al fuoco**

A 1

Resistenza al fuoco

R.E.I. 120

Conduttività termica equivalente $\lambda_{\text{equ}} = 0,223 \text{ W/m}^\circ\text{K}$ **Trasmittanza termica unitaria**U= 1,744 W/m²K

UNI EN 1745

Resistenza termica unitaria parete 8 cmR= 0,359 m² K/W

UNI EN 1745

Indice potere fonoisolante

Rw= 43,1 db

Durabilità al gelo e al disgelo

FO

Contenuto sali solubili

SO

Da non lasciare esposto

Assorbimento di acqua

15,3 %

Stabilità dimensionale dovuta all'umidità

NPD

Aderenza malta e laterizio

NPD

Sostanze pericolose

NPD