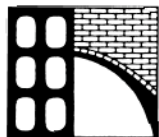




08

EN 771-1

ANDIL  
SEZIONE  
MURATURE

fornace eugenio cassetta 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

info@fornacecassetta.it - [www.fornacecassetta.it](http://www.fornacecassetta.it)

Produttore

Fornace Eugenio Casetta & s.r.l.  
Corso Canale 77  
12051 Alba CN

TIPOLOGIA HD CATEGORIA II°

CODICE PRODOTTO 06  
MULTIFORI 6X12X24

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Elemento in laterizio per muratura protetta interna,  
posato su strato di malta con fori verticali.

DIMENSIONI E TOLLERANZA

Lunghezza mm 239,5  
Larghezza mm 117,5  
Altezza mm 60,5Tolleranza dimensionale  
Campo massimoT 2  
R 1

CONFIGURAZIONE

Elemento in laterizio a fori verticali.

Percentuale di foratura

32,7 % (numero dei fori 32)

Spessore minimo delle pareti

mm 12,0

Spessore minimo dei setti

mm 9,0

Massa volumica a secco lorda

1150 Kg/m<sup>3</sup>

Massa volumica a secco netta

1710 Kg/m<sup>3</sup>

Tolleranza cat. D 2

Resistenza a compressione media

30,7 N/mm<sup>2</sup>Resistenza normalizzata a  
compressione24,6 N/mm<sup>2</sup>

Permeabilità al vapore acqueo

 $\mu = 5/10$ 

Classe di reazione al fuoco

A 1

Resistenza al fuoco

R.E.I. 180

Trasmittanza termica unitaria

U= 3,25 W/m<sup>2</sup> K

Resistenza termica unitaria parete cm 12

R= 0,53 m<sup>2</sup> K / W

Durabilità al gelo e al disgelo

FO

Contenuto sali solubili

SO

Da non lasciare esposto

15,3 %

Assorbimento di acqua

Stabilità dimensionale dovuto  
all'umidità

NPD

Aderenza malta e laterizio

NPD

Sostanze pericolose

NPD