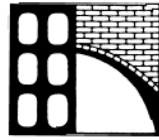




08

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

E-mail: info@fornacecasetta.it

Produttore

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

TIPOLOGIA LD CATEGORIA II°

CODICE PRODOTTO 74
BLOCCHETTO 9 FORI PESANTE

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

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

DIMENSIONI E TOLLERANZA

Lunghezza mm 236,5
Larghezza mm 109,5
Altezza mm 110,5Tolleranza dimensionale
Campo massimoT 2
R 1

CONFIGURAZIONE

Elemento in laterizio a fori orizzontali

Percentuale di foratura

46 % (numero dei fori 9)

Spessore minimo delle pareti

mm 10,0

Spessore minimo dei setti

mm 8,5

Massa volumica a secco lorda

885 Kg/m³

Massa volumica a secco netta

1650 Kg/m³

Tolleranza cat. D 2

Resistenza a compressione media

8,1 N/mm²Resistenza normalizzata a
compressione8,1 N/mm²

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= 1,88 W /m² K

Resistenza termica unitaria spessore cm 12

R= 0,36 m² K/ W

Durabilità al gelo e al disgelo

FO

Contenuto sali solubili

SO
15,3 %

Da non lasciare esposto

Assorbimento di acqua

Stabilità dimensionale dovuto
all'umidità

NPD

Aderenza malta e laterizio

NPD

Sostanze pericolose

NPD