

BELLUCCI BLOC s.r.l. strada militare snc 00060 S.Oreste (Roma)

PRODUZIONE BLOCCHI IN CEMENTO

Tel /fax **0761 508636**
E:mail bellucci_bloc@libero.it

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Prodotto: **METROBLOC Cm 10X25X100**

Impianto di fornitura: Strada militare snc S.Oreste (Roma)

Tipologia: ("elemento per muratura in calcestruzzo vibrocompresso UNI EN 771-3:2005)

Colore: Grigio cemento

N° blocchi al m²: 4

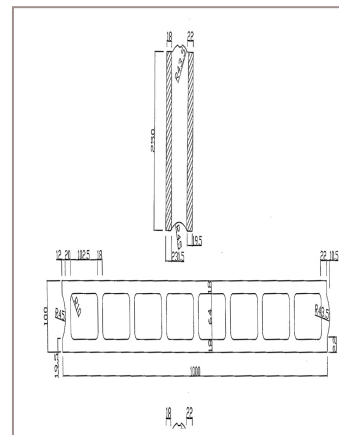
Larghezza: 10 CM

Lunghezza: 100 CM

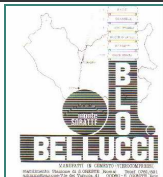
Altezza: 25 CM

Tipo di cls: Argilla espansa e cemento 42,5.portland

Aspetto dell'Imballo: Blocchi per pacco N. 36
Pacchi reggiati Blocchi interi per pacco N. 32
Blocchi divisibile per pacco N. 4
Massa pacco Kg 540 - m² per pacco 9



Caratteristica	Metodo di prova	Unità	Valore
Larghezza	EN 772-16:2005	mm	100
Lunghezza		mm	1000
Altezza		mm	250
Scostamenti ammissibili delle dimensioni nominali (lunghezza, larghezza e altezza)		mm	+3 / -5 (Categoria D1)
Spessore costola laterale		mm	18
Peso del singolo blocco	pesata semplice	kg	15
Percentuali di fori	UNI EN 772-2:2001	%	45
Massa volumica a secco netta degli elementi	UNI EN 772-13:2002	kg/m ³	1080
Scostamenti ammissibili dalle masse volumiche dichiarate		%	± 10
Resistenza alla compressione (resistenza media normalizzata)	UNI EN 772-1:2002	MPa	> 4,00
Resistenza al fuoco	D.M. 16.2.2007 enorma EN 1364-1	EI E	60 60
Trasmittanza termica del blocco U	UNI EN 1745	W/K m ²	2,13
Resistenza termica del blocco R_t (=1/U-R _{se})	UNI EN 1745	K m ² /W	0,30
Conduttività termica equivalente del blocco λ_{eq} (= d / R)	UNI EN 1745	W/K m	0,33
Coefficiente di diffusione del vapore del cls μ (= δ_g / δ)	UNI EN 1745	-	5/15
Trasmittanza termica della parete U	UNI EN 1745	W/K m ²	1,8
Resistenza del progetto della parete R_u (= 1 / U)	UNI EN 1745	K m ² /W	0,50
Conduttività termica della equivalente parete λ_{equ} (= S _{tot} / [R _u -R _{se}])	UNI EN 1745	W/K m	0.31
Isolamento acustico	UNI EN 1745	db	34



BELLUCCI BLOC s.r.l. strada militare snc 00060 S.Oreste (Roma)

PRODUZIONE BLOCCHI IN CEMENTO

Tel /fax **0761 508636**

E:mail bellucci_bloc@libero.it

SCHEMA DI SICUREZZA (marcatura CE)



BELLUCCI BLOC srl

Produzione blocchi in cemento
Strada militare snc S.Oreste 00060 (Roma)
Tel/fax 0761 508636
E:mail bellucci_bloc@libero.it

EN 771-3
Elemento per muratura di calcestruzzo vibrocompresso di
Categoria II
Modello: **METROBLOC CM 10X25X100**
Dimensioni di produzione 100 mm x 1000 mm x 250mm
(larghezza x lunghezza x altezza)

Tolleranze dimensionali	
Categoria	D1
Planarità	NPD
Parallelismo piano	NPD
Configurazione	vedi disegno a Pag. 1
Resistenza media a compressione normalizzata (direzione trasversale alla faccia di posa) Categoria II	> 4,00 N/mm ²
Massa volumica a secco lorda degli elementi	1080 Kg/MC
Area percentuale di fori	45%
Assorbimento d'acqua	da non lasciare esposto
Stabilità dimensionale, spostamento dovuto all'umidità	NPD
Reazione al fuoco	Euroclasse A1
Sostanze nocive	NPD

