Via Pontebbana, 5
33098 VALVASONE ARZENE (PN)
Telefono 0434 856 211
Fax 0434 856 299
www.edilleca.com
Email: murature@edilleca.com

MURATURA IN LECABLOCCO A FACCIAVISTA

SERIE CAVI

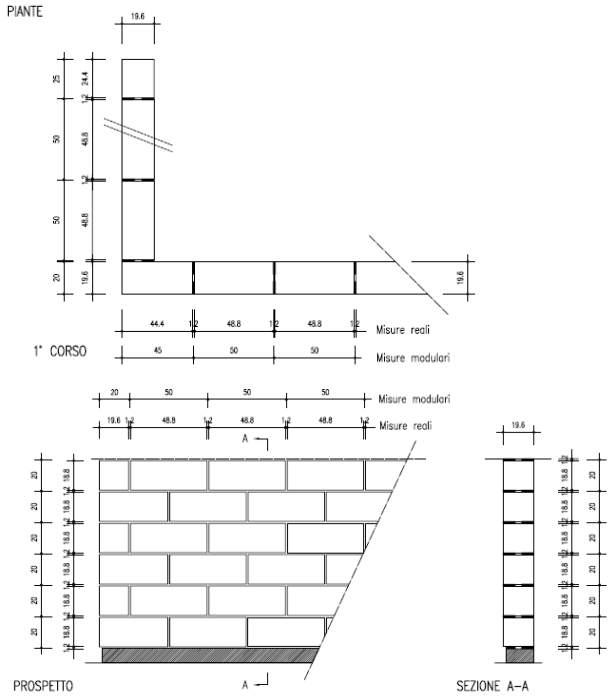
MODELLO BC 20 (dim. 20x20x50)

SCHEDA TIPOLOGICA

VOCE DI CAPITOLATO

Muratura Facciavista (tradizionale o rinforzata con sistema "Alte murature") autoportante realizzata con elementi Lecablocco BC 20 colorati con cemento grigio o con l'uso del cemento bianco, a base di ossido in pasta della Edil Leca come sottodescritti, prodotti di Categoria 1 certificati CE con sistema di attestazione 2+ in conformità alla norma EN 771-3 da azienda certificata UNI EN ISO 9001 appartenente all'A.N.P.E.L. (Associazione Nazionale Produttori Elementi Leca), posti in opera con malta M5 (D.M. 14/01/08) idrorepellente, eventualmente anche colorata, compresa la formazione con eventuali pezzi speciali di spalle, nervature verticali anche in lesena, corree, architravi, velette, eventuali drenaggi alla base della muratura, giunti di controllo e stillatura dei giunti di malta con ferro tondo del paramento a vista e se necessario la pulizia anche con impiego di soluzione acida o prodotti adeguati e quant'altro occorre per eseguire l'opera a regola d'arte. È compresa la formazione dell' impalcatura ed il sollevamento in quota dei materiali e la fornitura di eventuali armature metalliche semplici o a traliccio, di ferramenta di collegamento alla struttura, di getti di calcestruzzo per nervature verticali, corree, architravi, ecc... e la sigillatura di giunti di controllo.

€./mq…….



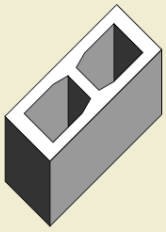
CARATTERISTICHE TECNICHE DEL MURO CON BLOCCHI BC 20

BC 20

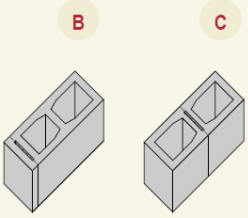
Dimensioni modulari (mm)
A/B/C 200x500x200

Dimensioni reali (mm)
A/B/C 197x489x188

Forniti su bancale a perdere
30A 10B 10C
tot 50 pz



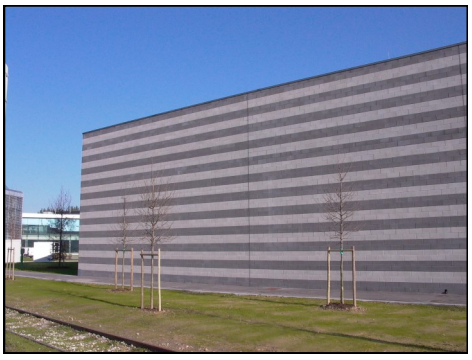
Autoportante forato φ 0,55



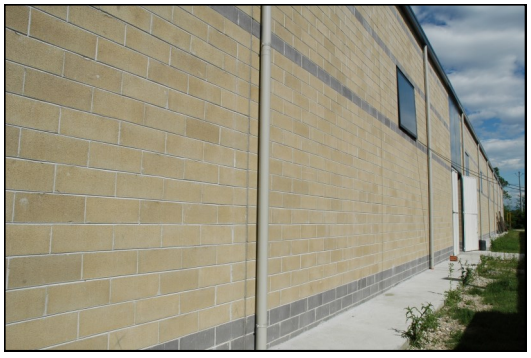
Dimensioni reali del foro pilastro 110x190 (mm)

		FCI
Codice conglomerato		
Massa volumica (a secco)	Kg/m^3	1600
Peso del blocco	Kg	16,3
Pezzi al mq	n°	10
Resistenza a compressione (Fbk)	N/mm^2	>6
Conduttività Termica equivalente (λe)	W/mK	0,59
Resistenza termica	m^2K/W	0,334
Massa superficiale M_S	kg/m^2	193
Sfasamento (φ)	h	7,21 / 7,55
Fattore di attenuazione (fa)	-	0,460 / 0,452
Trasmittanza termica periodica (Y_{IE})	W/m^2K	0,541 / 0,596
Permeabilità al vapore (μ)	-	8
Fonoisolamento (Rw)	dB	47,56
Resistenza al fuoco (E.I.)	min'	120

(1)*NC muro a facciavista per interni*
(3) Facciavista Idrorepellente per esterni con Assorbimento H_2Oper capillarità (Cv,s) 0,80



COLORI BASE CEMENTO GRIGIO



COLORI BASE CEMENTO BIANCO

ANPEL Associazione Nazionale Produttori Elementi Leca
1305-CPD-0184