

## MURATURA IN LECABLOCCO A FACCIAVISTA

### SERIE STANDARD

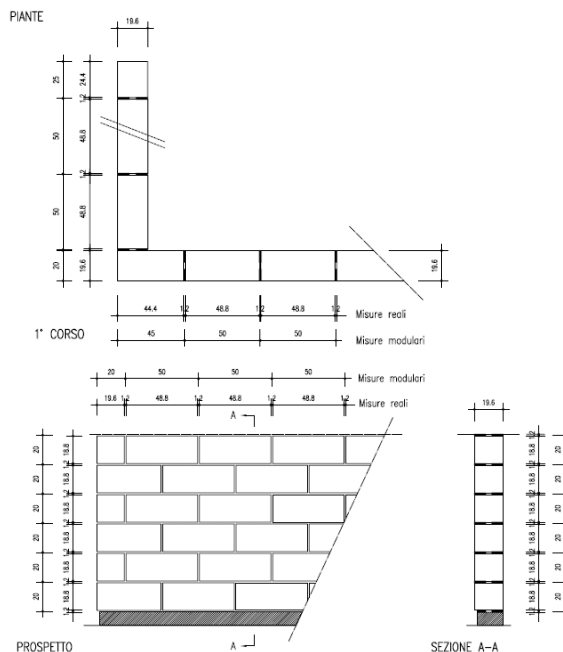
### MODELLO BS 20 (dim. 20x20x50 )

### SCHEDA TIPOLOGICA

#### VOCE DI CAPITOLATO

Muratura a Facciavista (tradizionale o armata) autoportante realizzata con blocchi dello spessore di 20 cm in calcestruzzo di argilla espansa leca delle dimensioni di 20x20x50 con foratura < al 45%, idrorepellenti nella massa e colori a scelta della D.L. prodotti da azienda certificata ISO-9001 di categoria 1 certificati CE con sistema di attestazione 2+, appartenente all' A.N.P.E.L. (Associazione Naz. Elementi Leca) tipo BS 20FCI della Edil Leca, posti in opera con malta M5 se usati come tamponamento (D.M. 14/01/2008) impermeabilizzata, eventualmente colorata, compresa la formazione con eventuali pezzi speciali di spalle, nervature verticali anche in lesena, corree, architravi, velette, drenaggi alla base della muratura, giunti di controllo, rasatura e stillatura dei giunti di malta con ferro tondo, del/i paramento/i 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, la formazione di ponteggi, è compensata separatamente la fornitura di eventuali armature metalliche semplici o a traliccio, di ferramenta di collegamento alla struttura, di getti in calcestruzzo per nervature verticali, corree, architravi, ecc... e la sigillatura di giunti di controllo.

€. Mq.....



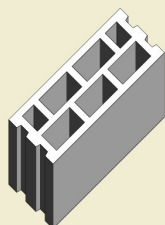
#### CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA MURATURA CON BLOCCHI BS 20

##### BS 20

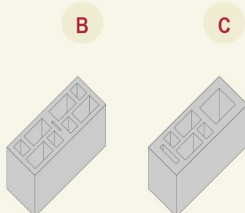
Dimensioni modulari (mm)  
A/B/C 200x500x200

Dimensioni reali (mm)  
A/B/C 195x489x188

Forniti su bancale a perdere  
20A 10B 20C  
tot 50 pz



Portante semipieno  $\phi$  0,45



Dimensioni reali del foro pilastro 100x120 (mm)

Codice conglomerato		FCI (3)
Massa volumica (a secco)	Kg/m <sup>3</sup>	1600
Peso del blocco	Kg	18,5
Pezzi al mq	n°	10
Resistenza a compressione (Fbk)	N/mm <sup>2</sup>	>6
Conducibilità Termica equivalente ( $\lambda_e$ )	W/mK	0,44
Resistenza termica R	m <sup>2</sup> K/W	0,447
Massa superficiale M <sub>S</sub>	kg/m <sup>2</sup>	215
Sfasamento ( $\phi$ )	h	6,82 / 5,99
Fattore di attenuazione (fa)	-	0,581
Trasmittanza termica periodica (Y <sub>IE</sub> )	W/m <sup>2</sup> K	0,952
Permeabilità al vapore ( $\mu$ )	-	8
Fonoisolamento (Rw)	dB	48,2
Resistenza al fuoco (E.I.)	min'	180

(3) Facciavista Idrorepellente per esterni con Assorbimento H<sub>2</sub>O per capillarità (Cv.s) 0,80



COLORI BASE CEMENTO GRIGIO



COLORI BASE CEMENTO BIANCO

