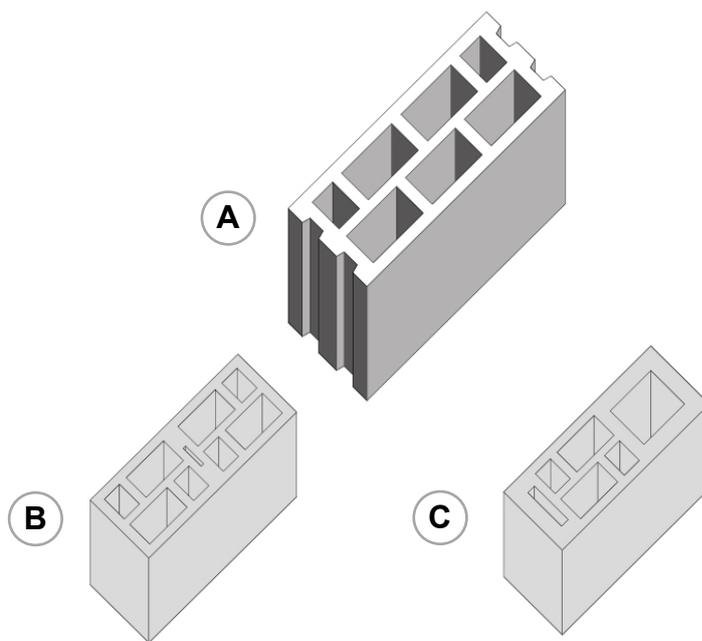


# BS 20 - CAM

DATI TECNICI	UM			
Codice Conglomerato	-	FCI	FFI	FGI
Autoportante multicamera	φ	0,35	0,35	0,35
Massa volumica (a secco)	Kg/m <sup>3</sup>	1600	1600	2100
Peso Blocco	Kg	19,0	19,5	25,9
Pezzi al mq	n°	10	10	10
Resistenza a Compressione (FbK)	N/mm <sup>2</sup>	>6	>6	> 10
Conduktività Termica equivalente (λe)	W/mK	0,44	0,44	0,603
Resistenza Termica R	m <sup>2</sup> K/W	0,447	0,447	0,321
Massa superficiale MS	Kg/m <sup>2</sup>	220	230	290
Sfasamento (Φ)	h	6,82	6,82	6,26
Fattore di Attenuazione	fa	0,581	0,581	0,536
Trasmittanza Termica Periodica (YIE)	W/m <sup>2</sup> K	0,952	0,952	1,09
Permeabilità al vapore (μ)	-	8	8	
Fonoisolamento (Rw)	dB	48,2	48,2	
Contenuto minimo materiale CAM	%	5,1 12,5	12,6 20,0	12,6 14,0
<b>Resistenza al Fuoco (E.I.)</b>	<b>Min'</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>120</b>

**COMUNI**

**ARCHITETTONICI**



**Dimensioni reali blocchi : 194x488x188 mm**

**Composizione Bancale : 20 A + 10 B + 20 C = tot. 50 pz**

Dimensione foro pilastro : 100 x 120 mm

## VOCE DI CAPITOLATO

Muratura a facciavista (tradizionale o rinforzata con sistema "Alte Murature") autoportante da tamponamento realizzata con blocchi della famiglia Facciavista a superficie Liscia, colorati base cemento grigio o con l'uso di cemento bianco, serie Standard denominati **BS 20**, prodotti in conglomerato di calcestruzzo densità 1600/2100 kg/mc, da Azienda con Sistema di Qualità UNI EN ISO 9001 appartenente all' A.N.P.E.L (Associazione Nazionale Produttori Elementi Leca), dotati di marcatura CE con sistema di attestazione 2+ (Categoria 1) in conformità alla norma EN 771-3, certificazione CAM Sistema 3 - ISO/IEC 17067 con Contenuto di Materiale Riciclato, Recuperato, Sottoprodotto.

Le dimensioni modulari dei blocchi devono avere (HxL) pari a 20x50 cm e spessore 20 cm.

I blocchi vanno posati con malta M10 per murature portanti o con malta M5 per murature di tamponamento sia nei giunti verticali che orizzontali come prescritto dal DM 17/01/2018.

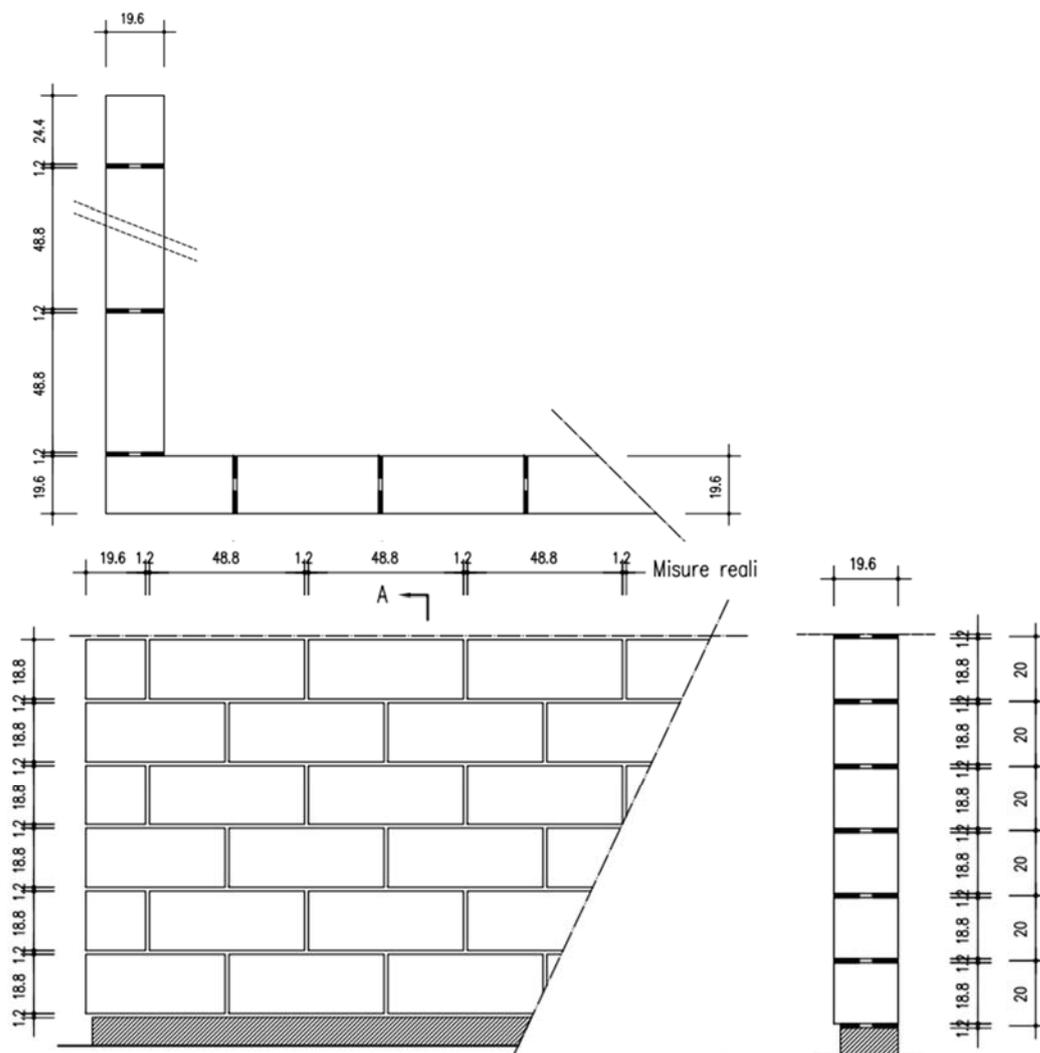
Sono compresi gli oneri per la formazione di spalle ed architravi; i giunti di controllo (opportunosamente sigillati con prodotti adeguati) sono computati a parte.

In caso di Murature di grandi dimensioni sono inclusi la fornitura e posa in opera di eventuali pezzi speciali per la formazione di irrigidimenti verticali ed orizzontali, opportune armature metalliche, ferramenta per il collegamento alle strutture preesistenti, i getti di calcestruzzo all'interno delle cavità dei blocchi e dei pezzi speciali.

La composizione del bancale deve contenere le varie tipologie di blocco che all'occorrenza possano essere utilizzati anche per la formazione di spalle, angoli, i tagli a modulo e la formazione di irrigidimenti verticali il tutto per eseguire la muratura a regola d'arte.



## BS 20 - CAM



# BS 20 - CAM

