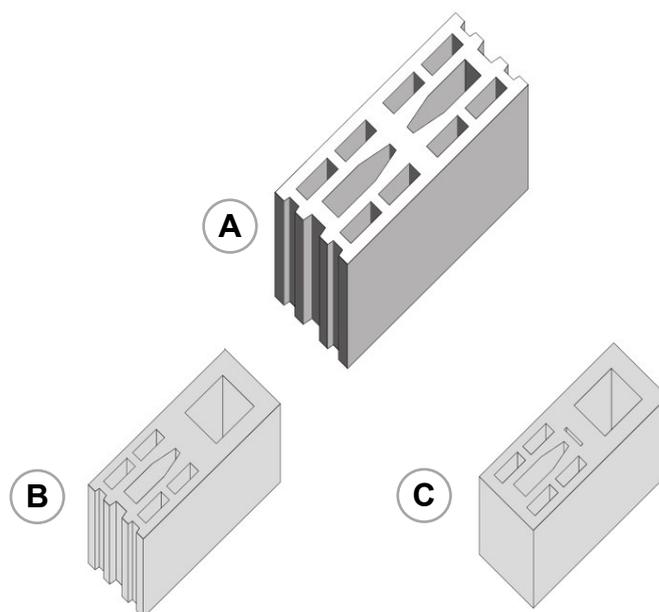


DATI TECNICI	UM	
Codice Conglomerato	-	<b>NRC</b>
Autoportante Semipieno	φ	<b>0,35</b>
Massa volumica (a secco)	Kg/m <sup>3</sup>	<b>1700</b>
Peso Blocco	Kg	<b>23,8</b>
Pezzi al mq	n°	<b>10</b>
Resistenza a Compressione (FbK)	N/mm <sup>2</sup>	<b>&gt;7</b>
Conduttività Termica equivalente (λe)	W/mK	<b>0,45</b>
Resistenza Termica R	m <sup>2</sup> K/W	<b>0,44</b>
Massa superficiale MS	Kg/m <sup>2</sup>	<b>262</b>
Sfasamento (Φ)	h	<b>6,90</b>
Fattore di Attenuazione (fa)	-	<b>0,494</b>
Trasmittanza Termica Periodica (YIE)	W/m <sup>2</sup> K	<b>0,811</b>
Permeabilità al vapore (μ)	-	<b>8</b>
Fonoisolamento (Rw)	dB	<b>50,9</b>
<b>Contenuto minimo materiale CAM</b>	%	<b>5,1 12</b>
<b>Resistenza al Fuoco (E.I.) - FACCIAVISTA</b>	<b>Min'</b>	<b>240</b>
<b>Altezza muratura</b>	<b>ml</b>	<b>7,80</b>
<b>Resistenza al Fuoco (E.I.) - INTONACO SU DUE LATI</b>	<b>Min'</b>	<b>240</b>
<b>Altezza muratura</b>	<b>ml</b>	<b>7,80</b>

**EI 240'**



**Dimensioni reali blocchi : 196x488x188 mm**

**Composizione Bancale : 26 A + 12 B + 12 C = tot. 50 pz**

Dimensione foro pilastro : 100 x 120 mm



**PIÙ RESISTENZA  
AL FUOCO**



**ROBUSTEZZA  
E SOLIDITÀ**



**SPEGNIMENTO  
PIÙ SICURO**



**DURABILITÀ**



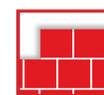
**SISTEMA  
COMPLETO**



**ATTREZZABILITÀ**



**LEGGEREZZA  
E ISOLAMENTO**



**PARETI DA  
LASCARE A VISTA**

### VOCE DI CAPITOLATO

Muratura a facciavista o intonacata autoportante realizzata con blocchi della famiglia "Lecablocco Tagliafuoco" serie Multicamera denominati **BM 20 NRC - CAM**, prodotti in conglomerato di calcestruzzo di Argilla Espansa Leca, prodotti 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.

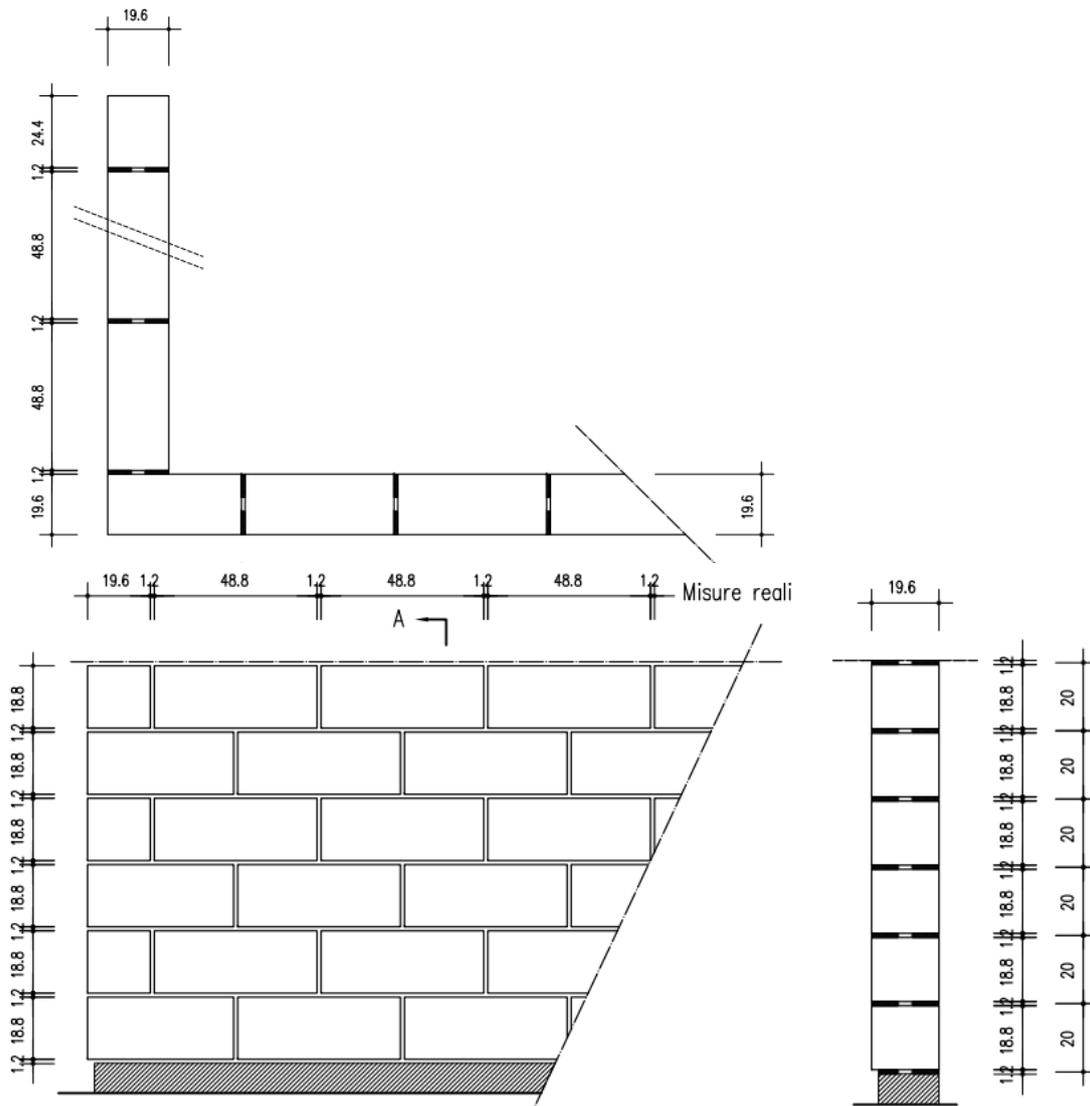
Le dimensioni modulari dei blocchi devono avere (HxL) pari a 20x50 cm e spessore 20 cm. La parete va posata con malta M5 anti sia nei giunti verticali che orizzontali come prescritto dal DM 17/01/2018.

Sono compresi gli oneri per la formazione di spalle ed architravi; i giunti di controllo (opportunamente 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.





SEZIONE A-A

