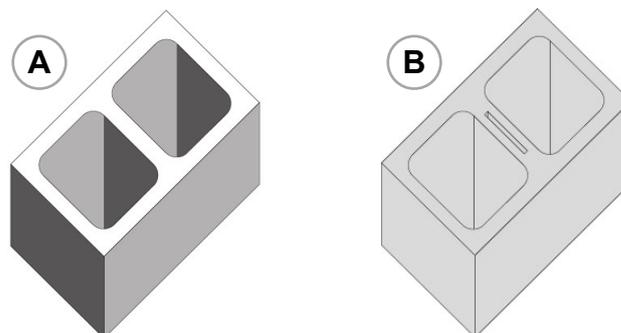


| DATI TECNICI | UM | |
|--|--------------------|-------------------|
| Codice Conglomerato | - | NRC |
| Autoportante Forato | φ | 0,55 |
| Massa volumica (a secco) | Kg/m ³ | 1700 |
| Peso Blocco | Kg | 24,3 |
| Pezzi al mq | n° | 10 |
| Resistenza a Compressione (FbK) | N/mm ² | >6 |
| Conduttività Termica equivalente (λe) | W/mK | 0,87 |
| Resistenza Termica R | m ² K/W | 0,34 |
| Massa superficiale MS | Kg/m ² | 280 |
| Sfasamento (Φ) | h | 7,33 |
| Fattore di Attenuazione (fa) | - | 0,404 |
| Trasmittanza Termica Periodica (YIE) | W/m ² K | 0,673 |
| Permeabilità al vapore (μ) | - | 8 |
| Fonoisolamento (Rw) | dB | 51,90 |
| Contenuto minimo materiale CAM | % | 5,1 12 |
| Resistenza al Fuoco (E.I.) - FACCIAVISTA | Min' | 240 |
| Altezza Muratura | ml | 4,00* |
| Resistenza al Fuoco (E.I.) - INTONACO SU DUE LATI | Min' | 240 |
| Altezza Muratura | ml | 4,00* |

EI 240'



Dimensioni reali blocchi : 297x489x188 mm

Composizione Bancale : 20 A + 10 B = tot. 30 pz

Dimensione foro pilastro : 183x220 mm



**PIÙ RESISTENZA
AL FUOCO**



**ROBUSTEZZA
E SOLIDITÀ**



**SPEGNIMENTO
PIÙ SICURO**



DURABILITÀ



**SISTEMA
COMPLETO**



ATTREZZABILITÀ



**LEGGEREZZA
E ISOLAMENTO**



**PARETI DA
LASCIARE A VISTA**

VOCE DI CAPITOLATO

Muratura a facciavista o intonacata autoportante da tamponamento realizzata con blocchi della famiglia "Lecablocco Tagliafuoco" serie Cavi denominati **BC 30 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 minimo di Materiale Riciclato, Recuperato, Sottoprodotto.

Le dimensioni modulari dei blocchi devono avere (HxL) pari a 20x50 cm e spessore 30 cm. La parete va posata con malta M5 per murature auto portanti sia nei giunti verticali che orizzontali. 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.

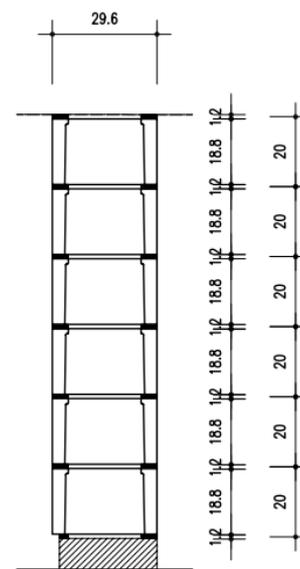
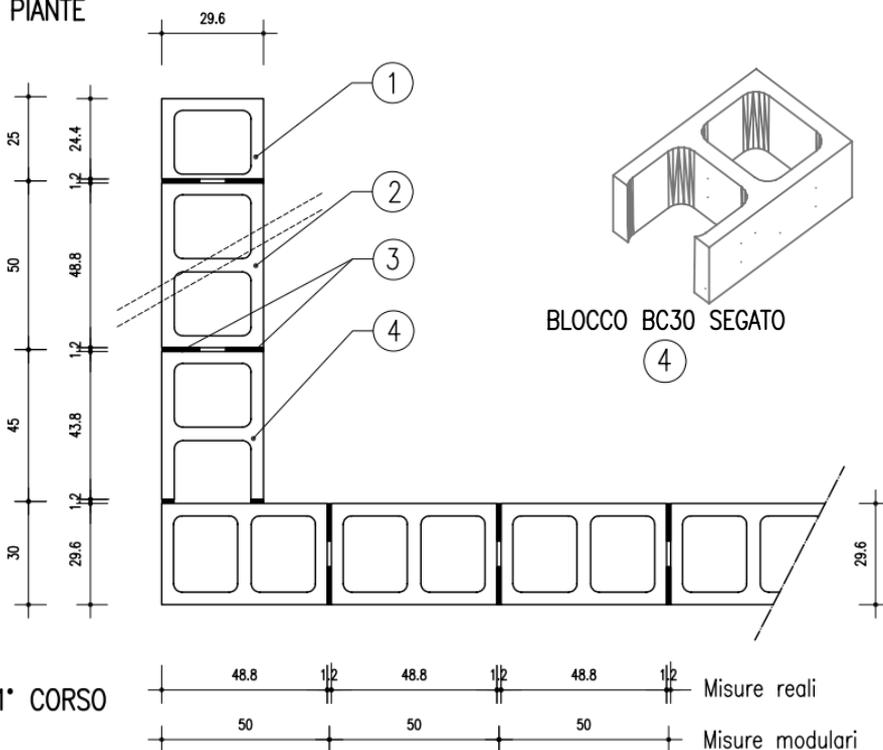
* La classificazione di resistenza al fuoco (secondo allegato D del D.M. 16/02/2007) è valida per altezze della parete tra i due solai o distanze tra due elementi di irrigidimento con equivalente funzione di vincolo non superiori ai 4 mt





- ① Blocco leca cavo BC30 tipo B tagliato a metà.
- ② Blocco leca cavo spessore 30 cm (Modelli BC30)
- ③ Malta idrorepellente per murature a facciavista (tipo M5).
- ④ Blocco leca cavo BC30 segato in cantiere a 43,8 cm.

PIANTE



SEZIONE A-A

