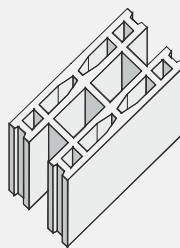
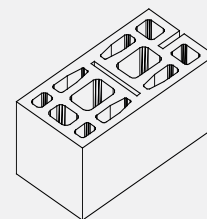


**Leca** blocco

## Scheda tecnica: Blocco **B25 4P** Facciavista/Intonaco



Blocco normale



Blocco divisibile

Caratteristiche Blocco:		Facciavista Interni	Facciavista Esterni	Intonaco
Dimensioni modulari (S x H x L)	cm	25 x 20 x 50	25 x 20 x 50	25 x 20 x 50
Dimensioni nominali (S x H x L)	cm	24,7 x 19 x 49,2	24,7 x 19 x 49,2	24,7 x 19 x 49,2
Tolleranze dimensionali (su L e S; su H)	mm	+1, - 3 ; ± 2	+1, - 3 ; ± 2	+1, - 3 ; ± 2
Percentuale di foratura $\phi$ in volume	%	37	37	37
Spessore costola esterna	mm	25	25	25
Densità del calcestruzzo a secco	kg/m <sup>3</sup>	1600	1600	1500
Peso medio al naturale	kg	25	25	21
Resistenza a compressione media normalizzata	N/mm <sup>2</sup>	5	5	4
<b>Imballo:</b>				
Blocchi a m <sup>2</sup>	nr	10	10	10
Blocchi a fila di pallet	nr	8	8	8
Blocchi a pallet	nr	40	40	40
Blocchi divisibili a pallet	nr	10	10	10
Peso pallet Blocchi	kg	1060	1060	850
<b>Caratteristiche Parete:</b>				
Assorbimento d'acqua per capillarità ( $C_{w,s}$ )	g/m <sup>2</sup> s	--	2	--
Resistenza termica R della parete posata con malta tradizionale	m <sup>2</sup> K/W	0,61	0,61	0,68
Conducibilità termica equivalente $\lambda_{eq}$ della parete posata con malta tradizionale	W/mK	0,393	0,393	0,393
Indice di Radioattività I	I	0,272	0,272	0,306
Trasmittanza termica U	W/m <sup>2</sup> K	1,28	1,28	1,14
Potere fonoisolante $R_w$ (indice di valutazione a 500 Hz)	dB	48,6	48,6	49,1
Resistenza al fuoco sperimentale EI secondo DM 16/02/2007 -Allegato B - fascicolo tecnico (malta M5 nei giunti orizzontali e verticali)	min	240'	--	--
Resistenza al fuoco definita con metodo tabellare dalla Circolare n° 1968 del 15/02/2008 per blocchi multicamera impiegati in murature portanti	min	180'	--	--
Resistenza al passaggio del vapore $\mu$	-	7,5	7,5	7,5
Permeabilità al vapore acque $\delta_a$ - in campo asciutto	kg/smPa	25x10 <sup>-12</sup>	25x10 <sup>-12</sup>	25x10 <sup>-12</sup>
Calore specifico	J/kgK	1000	1000	1000
Consumo indicativo di malta tradizionale	kg/m <sup>2</sup>	40	40	40
Peso della parete in opera escluso intonaci	kg/m <sup>2</sup>	290	290	250

### Voce di Capitolato:

Muratura realizzata con Lecablocco B25 4P tipo Facciavista/Intonaco con dimensioni modulari di cm 25 x 20 x 50, di densità a secco netta \_\_\_\_ (kg/m<sup>3</sup>), resistenza termica R non inferiore a \_\_\_\_ m<sup>2</sup>K/W, posati con impiego di malta \_\_\_\_ (idrofugata se facciavista per esterni).

La muratura, non portante, ha una classe di resistenza al fuoco EI 240' determinata con metodo sperimentale e documentato, in conformità all'Allegato B del D.M. 16/2/2007, (fascicolo tecnico del produttore). Sono inclusi la fornitura e posa di eventuali pezzi speciali, armature metalliche semplici o a traliccio, ferramenta per collegamenti alla struttura, sigillatura dei giunti di controllo. E' compresa altresì l'eventuale pulizia della muratura e di quanto altro occorre per eseguire la muratura a perfetta regola d'arte. E' compreso l'occorrente ponteggio per altezze fino a mt. 3,50 dal piano di lavoro.

Euro/mq \_\_\_\_\_

Sovrapprezzo per altezze superiori

Euro/mq \_\_\_\_\_