

		DATI GEOMETRICI e COMMERCIALI degli elementi componibili					
		B25 ambiente		-		CR25	
	L x W x H (mm)			-			
	Dimensioni di fabbricazione (nominali)	mm		250 x 242 x 250		-	
	Dimensioni di coordinazione (modulari)	mm		250 x 250 x 250		-	
	Tolleranze	mm		Intonaco : L, W, H = +3 / -5, F.Vista : L, W = +1 / -3 H = ± 2			
	Foratura			24,4 %		-	
	Spessore minimo cartelle esterne	mm		21 mm		-	
				Argilla	Cem.	Argilla	Cem.
Pezzi / imballo	Normali (%)			75 %	-	-	-
	2TP (2 teste piane) (%)			-	-	-	-
	1TPD (1 testa piana divisibile)			25 %	-	-	-
	Totale (nr)			<b>64</b>	-	-	-
				Argilla	Cem.	Argilla	Cem.
				100 %	100 %	100 %	100 %
				-	-	-	-
				-	-	-	-
				<b>30</b>	<b>36</b>		

SCHEMA DI COMPONIBILITA'	PEZZI compresi nell'imballo
	<b>Normali</b> 
	-
	<b>1TPD (1 testa piana divisibile)</b> 

### DATI TECNICI del blocco normale (Categoria I, sistema di attestazione della conformità 2+, come EN 771-3:2015 punto 5.5.1.1 e NTC 2018 punto 11.10.1)

Caratteristiche previste dalla norma UNI EN 771-3:2015 (marcatura CE)		Unità di misura	INTONACO in ARGILLA		
			F (Fonoisolante)	FT	T (Termoisolante)
EI (resistenza al fuoco)	EI senza intonaco	minuti	EI 240 (Tab.)	EI 240 (Tab.)	EI 240 (Tab.)
	EI con intonaco cementizio da 1,0 cm	minuti	-	-	-
	EI con intonaco protettivo da 1,0 cm	minuti	-	-	-
REI (resistenza al fuoco) senza intonaco		minuti	REI 180 (Tab.)	REI 180 (Tab.)	REI 180 (Tab.)
Masse medie	Peso del blocco (valore indicativo)	Kg	17	15	14
	Massa volumica a secco lorda (del blocco, ± 10 %)	Kg/m <sup>3</sup>	1124	992	926
	Massa volumica a secco netta (del cls, ± 10 %)	Kg/m <sup>3</sup>	1500	1300	1100
Potere Fonoisolante (con : malta orizz. / malta orizz + vert.)		dB	<b>52 / 54</b>	<b>- / 53</b>	<b>45 / -</b>
Dati Igro Termici (EN 1745)	Trasmittanza termica parete. <b>K</b> (solo blocco)	W/m <sup>2</sup> K	0.7997 (0.9334)	0.7353 (0.8297)	0.6687 (0.7266)
	Conduttanza termica parete <b>C</b>	W/m <sup>2</sup> K	0.9255	0.8403	0.7545
	Cond.term.equ.media secca λ <sub>eq</sub> (solo blocco)	W/m K	0.2499 (0.2663)	0.2269 (0.2318)	0.2037 (0.1989)
	Coeff.diffusione vapor acqueo (μ)	Adimension.	Da 5 a 15	Da 5 a 15	Da 5 a 15
	Assorbimento per capillarità	g/m <sup>2</sup> s	-	-	-
	Spostamenti dovuti all'umidità	mm/m	< 0,80	< 0,80	< 0,80
Resistenza a compressione ( <i>fbk</i> ortog. - parallelo)		N/mm <sup>2</sup>	5,00 - 1,50	5,00 - 1,50	5,00 - 1,50
NOTE :	<b>Dimensioni di coordinazione</b> : dimensioni del blocco + tolleranze + spessore dei giunti. <b>REI / EI</b> : i valori si riferiscono a prove di laboratorio o alle tabelle di DM 16/02/07 e circ. Min.Int. nr.1968 del 15/02/08). <b>K e C pareti intonacate</b> :con giunti in malta cementizia e intonaco termico di <b>1,5</b> cm sulle due facce con λ = 0.12 W/mK.				Revisione : B25 AMBIENTE - rev 18 03 2020 Motivo : refusi