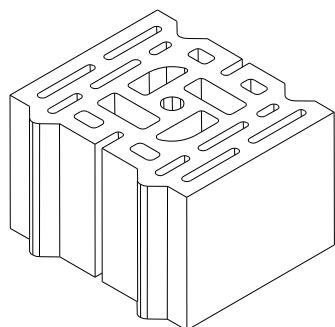
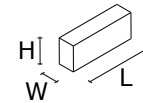
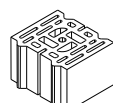
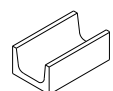
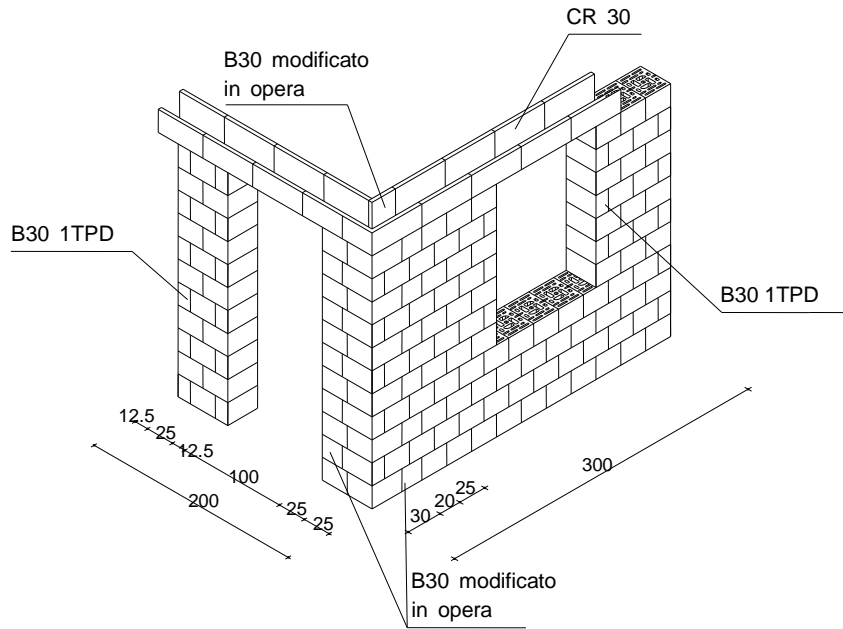
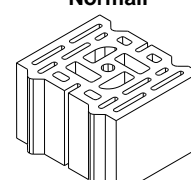
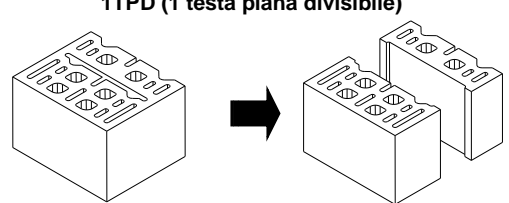


#### DATI GEOMETRICI e COMMERCIALI degli elementi componibili

	L x W x H (mm)		<b>B30 ambiente</b>		<b>CR30</b>	
						
	Dimensioni di fabbricazione (nominali)		250 x 297 x 250		494 x 297 x 192	
	Dimensioni di coordinazione (modulari)		250 x 300 x 250		500 x 300 x 200	
	Tolleranze		Intonaco : L, W, H = +3 / -5, F.Vista : L, W = +1 / -3 H = ± 2			
	Foratura		29,4 %			
	Spessore minimo cartelle esterne		21 mm		45 mm	
Pezzi / imballo	Normali (%)	75 %	-	100 %	100 %	
	2TP (2 teste piane) (%)	-	-	-	-	
	1TPD (1 testa piana divisibile)	25 %	-	-	-	
	Totale (nr)	<b>48</b>	-	<b>30</b>	<b>36</b>	

#### SCHEMA DI COMPONIBILITA'

	<b>PEZZI compresi nell'imballo</b>	
	<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 NTC2018 punto 11.10.1)

Caratteristiche previste dalla norma UNI EN 771-3:2015 (marcatura CE)		Unità di misura	INTONACO in ARGILLA		
			F (Fonoisolante)	FT (FonoTermoisolante)	T (Termoisolante)
EI (resistenza al fuoco)	El senza intonaco	minuti	<b>EI 240</b> (Tab.)	<b>EI 240</b> (Tab.)	<b>EI 240</b> (Tab.)
	El con intonaco cementizio da 1,0 cm	minuti	-	-	-
	El con intonaco protettivo da 1,0 cm	minuti	-	-	-
REI (resistenza al fuoco) senza intonaco		minuti	<b>REI 180</b> (Tab.)	<b>REI 180</b> (Tab.)	<b>REI 180</b> (Tab.)
Masse medie	Peso del blocco (valore indicativo)	Kg	21	18	15
	Massa volumica a secco lorda (del blocco, ± 10 %)	Kg/m <sup>3</sup>	1131	983	808
	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>54 / 57</b>	<b>- / 56</b>	<b>48/-</b>
Dati Igro Termici (EN 1745)	Trasmittanza termica parete. <b>K</b> (solo blocco)	W/m <sup>2</sup> K	0.7596 (0.8704)	0.6974 (0.7725)	0.6339 (0.6763)
	Conduttanza termica parete <b>C</b>	W/m <sup>2</sup> K	0.8723	0.7912	0.7105
	Cond.term.equ.media secca λ <sub>eq</sub> (solo blocco)	W/m K	0.2835 (0.3014)	0.2571 (0.2623)	0.2309 (0.2254)
	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 : **Dimensioni di coordinazione** : dimensioni del blocco + tolleranze + spessore dei giunti.  
**REI / EI** : 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).  
**K e C pareti intonacate**:con giunti in malta cementizia e intonaco termico di **1,5** cm sulle due facce con λ = 0.12 W/mK

Revisione :  
 B30 AMBIENTE - rev 18 03 2020  
 Motivo : refusi