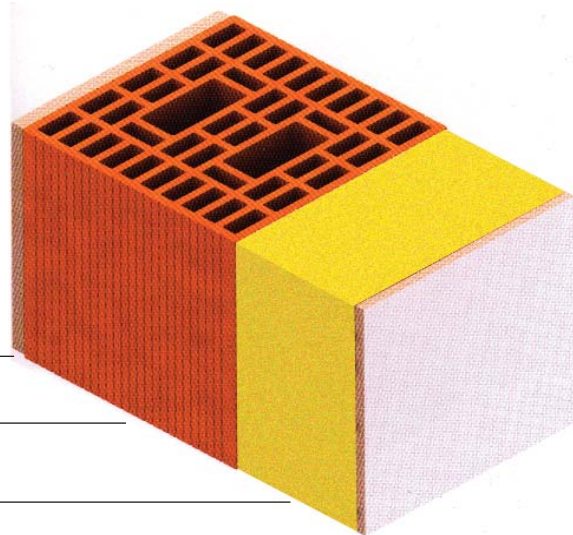


Parete composta

DESCRIZIONE

Parete composta di tamponamento con blocchi, spessore complessivo di **48-52 cm.**, massa frontale (senza strati complementari quali isolanti e intonaco) pari a 265-280 kg./m².



Legenda:

- a. intonaco esterno premiscelato, spessore 2 cm.
- b. muratura in blocchi di laterizio, spessore 38 cm.
- c. isolante termico, spessore 8-16 cm. $\lambda = 0,035-0,045$
- d. intonaco interno, spessore 1 cm.

TIPO DI LATERIZIO

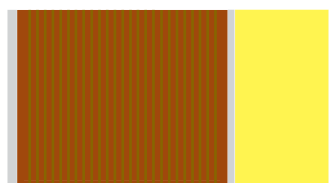
Massa volumica apparente 600-700 Kg/m³

Percentuale di foratura 55-60%

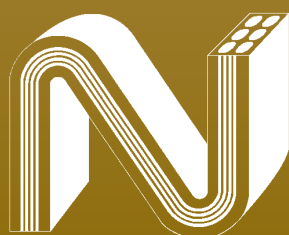
Dimensioni orientative $s \times h \times l$ (mm) 250x190x380

Numero di elementi per m² 21

PRESTAZIONI



	spessore isolamento		
	blocco	isolante	
	cm. 8	cm. 10	cm.12
Resistenza al fuoco REI	≥180	≥180	≥180
Potere fonoisolante Rw (db)	56	56	56
Resistenza termica utile R (m²K/W)	3,668	3,88	4,05
Trasmittanza utile U (W/m²K)	0,27	0,26	0,24
Condensa interstiziale (°C)	-	-	-



NIGRA
INDUSTRIA LATERIZI