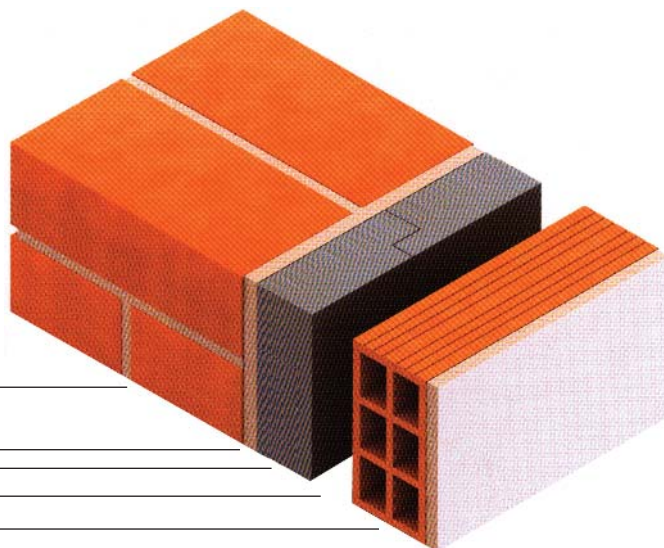


# Parete composta

## DESCRIZIONE

Parete composta di tamponamento portante con elementi faccia a vista (2 teste), spessore complessivo di **44 cm.**, massa frontale (senza strati complementari quali isolanti e intonaco) pari a 410-443 kg./m<sup>2</sup>.



Legenda:

- a. parete in elementi faccia a vista pasta molle, spessore 12 cm.  $\lambda = 0,47$
- b. intonaco interno, spessore 1 cm.
- c. isolante termico, spessore 6 cm.
- d. intercapedine d'aria, spessore 3 cm.
- e. tavolato in laterizi forati, spessore 8 cm.
- f. intonaco interno, spessore 1 cm.

## TIPO DI LATERIZIO

Massa volumica apparente 500-700 / 1800-1900 Kg/m<sup>3</sup>

Percentuale di foratura 55-60% / Ø

Dimensioni orientative *s x h x l (mm)*      120x70x240  
80x150x300

Numero di elementi per m<sup>2</sup> 17/120

## PRESTAZIONI



faccia a vista

forato

Polistirene estruso  
in lastre

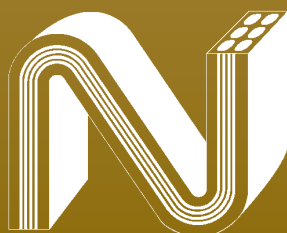
**Resistenza al fuoco REI**       $\geq 180$

**Potere fonoisolante Rw (db)**      58

**Resistenza termica utile R (m<sup>2</sup>K/W)**      2,76

**Trasmittanza utile U (W/m<sup>2</sup>K)**      0,36

**Condensa interstiziale (°C)**      -4



**NIGRA**  
INDUSTRIA LATERIZI