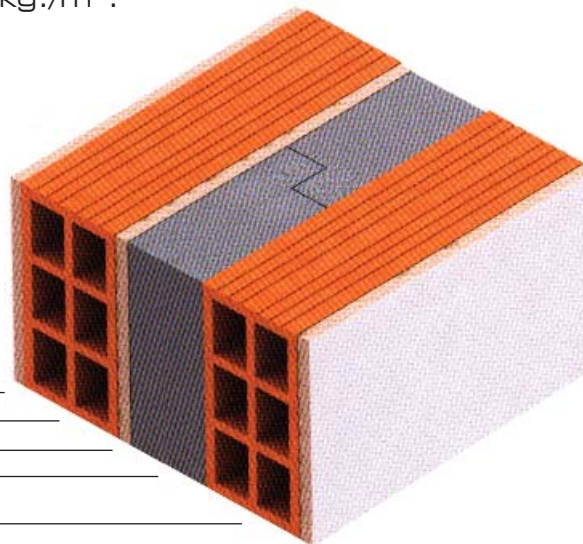


Parete doppia con isolante

DESCRIZIONE

Parete doppia di separazione o tamponamento, spessore complessivo di **30 cm.**, massa frontale (senza strati complementari quali isolanti e intonaco) pari a 100-125 kg./m².



Legenda:

- a. intonaco esterno, spessore 2 cm.
- b. tavolato in laterizi forati, spessore 8 cm.
- c. intonaco interno, spessore 1 cm.
- d. isolante termico, spessore 10 cm.
- f. tavolato in laterizi forati, spessore 8 cm.
- g. intonaco interno, spessore 1 cm.

a _____
 b _____
 c _____
 d _____
 f _____
 g _____

TIPO DI LATERIZIO

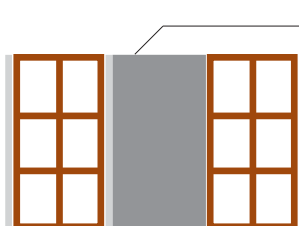
Massa volumica apparente 500-700 Kg/m³

Percentuale di foratura 55-60%

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

Numero di elementi per m² 17/17

PRESTAZIONI



isolante termico $\lambda = 0,035 - 0,040$
 cm. 10: polietilene - polistirene - lana di vetro

6 fori 6 fori

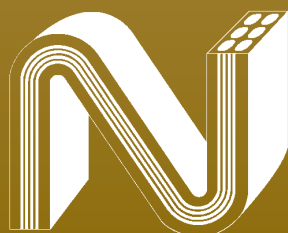
Resistenza al fuoco REI ≥ 180

Potere fonoisolante R_w (db) 50

Resistenza termica utile R (m²K/W) 3,514

Trasmittanza utile U (W/m²K) 0,284

Condensa interstiziale (°C) 0



NIGRA
 INDUSTRIA LATERIZI