

**FIXOLITE CLASSIC (blocchi CL)****Riferimento : B-CL30/12+10**

Le dimensioni sono 50 cm di larghezza, 25 cm di altezza (1m<sup>2</sup> = 8 blocchi) e la profondità varia a seconda delle esigenze.

I blocchi sono realizzati in legno-cemento e, come opzione, in polistirene espanso ignifugo (densità 40 gr/m<sup>3</sup>).

Spessore totale 30.0 cm

Spessore dell'isolamento 10.0 cm

Spessore del calcestruzzo 12.0 cm

Spessore del lato interno 4.0 cm

Spessore del lato esterno 4.0 cm

Volume del calcestruzzo 92.0 l/m<sup>2</sup>

Densità  $\pm 510$  kg/m<sup>3</sup>

Peso 68.56 kg/m<sup>2</sup>

Isolamento termico  $\lambda$  0,10 W/m<sup>2</sup>K

Coefficiente R 2.7 m<sup>2</sup>K/W

Coefficiente U 0.37 W/m<sup>2</sup>K

Assorbimento acustico  $\alpha$  > 90% (100→5000Hz)

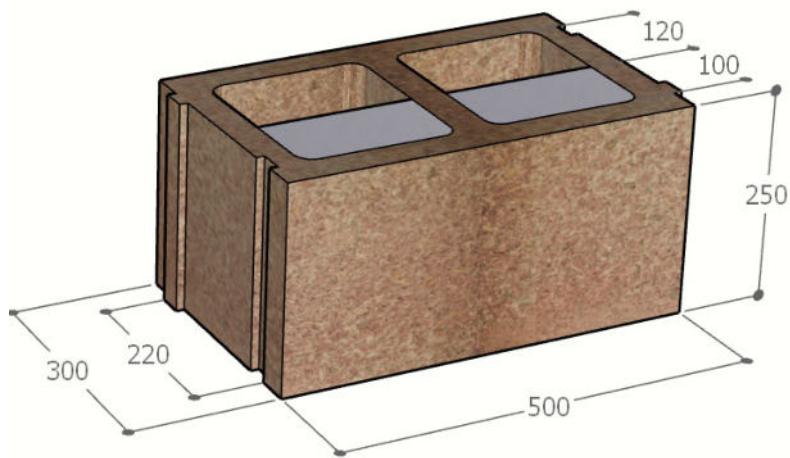
Isolamento acustico 50 dB

Reazione al fuoco Non infiammabile (M1)

Resistenza al fuoco > 6h (ISO 834)

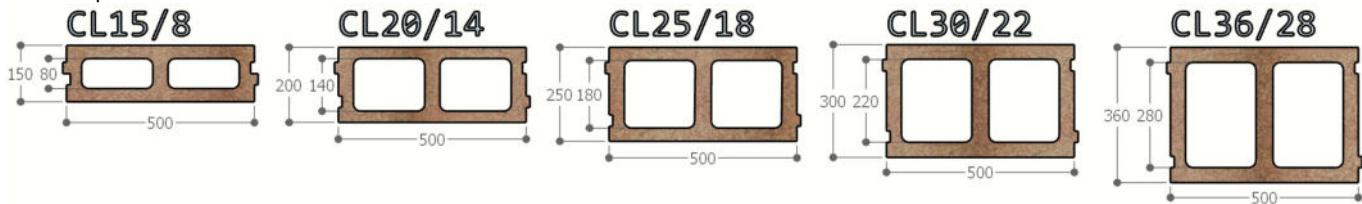
A prova di marciume ✓

Resistenza alla flessione  $\pm 200$  DaN

**Gamma di blocchi classici Fixolite**

Fixolite offre 5 misure di blocchi classici.

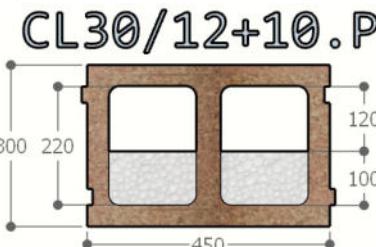
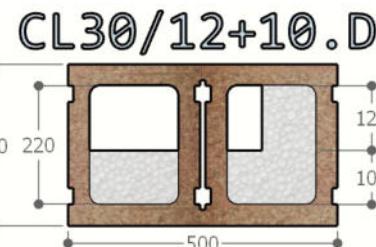
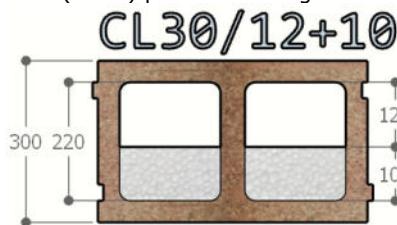
Sono disponibili blocchi da 30 e 36 cm con isolamento interno.

**Note**

Blocco per pareti portanti con isolamento interno in polistirolo da 10 cm.

Due blocchi speciali:

- "D" da tagliare in 2
- "P" (PASS) per ritorni d'angolo.



**Versione italiana:**

[https://fixolite.eu/doc/B\\_CL30\\_12\\_10.it.pdf](https://fixolite.eu/doc/B_CL30_12_10.it.pdf)



**Versione inglese:**

[https://fixolite.eu/doc/B\\_CL30\\_12\\_10.en.pdf](https://fixolite.eu/doc/B_CL30_12_10.en.pdf)