



Fonomur

Fonomur è un modulo isolante battentato autoportante formato da due pannelli ecologici in fibra di legno traspirante, densità 230 kg/m³ accoppiati a sandwich ad una lamina di piombo di prima fusione da 0,35 a 0,50 mm di spessore. I pannelli, dello spessore standard di 30 mm, con piombo da 0,35 mm da test eseguiti in opera su doppia parete in laterizio da 8 + 12 cm con intercapedine di 5 cm e tre intonaci, presentano un potere fonoisolante R'_w di 52 db. Possono essere realizzati vari spessori su richiesta.



Caratteristiche tecniche

	peso (kg/m ²)	spessore piombo	spessore cartongesso	potere fonoisolante
Fonomur 0,35	10,9 kg	0,35 mm	30 mm	32 dB
Fonomur 0,50	12,9 kg	0,50 mm	30 mm	33 dB

Campo d'impiego

Isolamento al rumore aereo e al calpestio; particolarmente indicato per intercapedini tra le pareti.

Voce di capitolato

Realizzazione dell'isolamento acustico mediante fornitura e posa in opera di pannello Fonomur 0,35 (oppure 0,50) prefabbricato e battentato su 4 lati costituito da lamina di piombo di prima fusione dello spessore di 0,35 mm (oppure 0,50) tra due pannelli in fibra di legno per uno spessore totale di 30 mm e peso di 10 kg/m' circa.

Imballo

- Dimensioni pannello 1.20 x 2.00 m
- Disponibile in pannelli

Sistemi di posa

Fonomur viene realizzato anche in spessori a richiesta