

Oggetto: Indice di valutazione del potere fonoisolante "Rw" per una parete in blocchi denominati

F10P - Forato - 250 x 100 x 250

Stabilimento di produzione: Via Aterno n.259 - località Brecciarola - 66100 Chieti

Con la presente si comunica che la stima dell'indice del potere fonoisolante "Rw" di una parete realizzata con i blocchi in oggetto, calcolato secondo **UNI TR 11175, appendice B, punto B.3**, fornisce il seguente risultato:

F10P - Forato - 250 x 100 x 250

Massa volumica del blocco per m ³	cat. D1	kg/m ³	650
Massa volumica della malta di allettamento per m ³		kg/m ³	1800
Spessore del blocco		cm	10
Peso della muratura senza intonaco		kg/m ²	76
Massa volumica dell'intonaco per m ³		kg/m ³	1800
Peso dell'intonaco interno e esterno per m ² di muro *		kg/m ²	54
Peso complessivo della parete (m')		kg/m ²	130
Rw = 20 log (m')		dB	42,3

* 1,5 cm intonaco interno e 1,5 cm intonaco esterno

Il produttore
Laterizi Valpescara S.r.l.