



Intonaco

Mattone forato

Rocksonic

Intonaco

Mattone semipieno

Lana minerale

Massa plastometrica

isolamento acustico

LEGENDA

- 1 _ Intonaco mm 15
 - 2 _ Mattone forato mm 80
 - 3 _ ROCKSONIC mm 47
 - 4 _ Mattone semipieno mm 120
- Spessore totale parete cm 27 circa.

Indice di valutazione secondo la norma UNI ISO 717-1: **Rw = 54 dB**

ROCKSONIC

Rocksonic è un pannello strutturato per fornire un ottimo isolamento acustico oltre ad un buon isolamento termico.

Prova di laboratorio n.170 del 05/11/04. Dipartimento di Fisica Tecnica Università di Padova.
Determinazione del potere fonoisolante di un elemento di edificio in laboratorio secondo la norma EN ISO 140-3.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Peso pannello kg/mq 12,50
- Tasmittanza K 1,00 W/m2k
- Formato standard mm 100 x 600
- Lati battentati
- Prodotto autoportante

VOCE DI CAPITOLATO

L'isolamento acustico delle pareti verrà realizzato mediante: posa in opera di pannello fonoisolante e fonoassorbente, tipo ROCKSONIC, formato dall'accoppiamento di due strati di lana minerale densità kg/mc 150, spessore 20 mm con interposta una massa plastomerica di kg/mq 7, spessore mm 7.
Spessore pannello mm 47 circa.
Dimensioni pannello mm 600 x 1000.