

NORUMOR

DESCRIZIONE DEL MATERIALE:	Schiuma espansa (PEF) flessibile con rivestimento protettivo antigraffio
GAMMA PRODOTTI:	Tubi in rotoli con spessore 5 mm, disponibili nei diametri da 40 a 140 mm
IMPIEGO:	Isolamento acustico di tubazioni di scarico
CONDIZIONI DI STOCCAGGIO/ CONSERVAZIONE:	Stoccare il materiale in luogo asciutto e pulito ad una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 35 °C e U.R. compresa tra 50% e 70%. Non esporre al calore o ai raggi solari prima dell'installazione

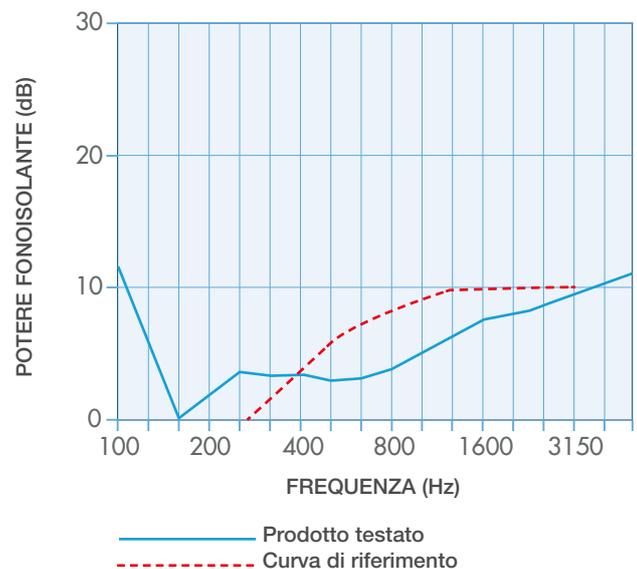
TEST DI ISOLAMENTO ACUSTICO

(Rif. EN ISO 10140-1/2 – EN ISO 717-1)

Freq. Hz	R dB	U dB
100	12,1	1,6
125	3,9	1,4
160	0,4	1,5
200	2,5	1,4
250	4,0	1,0
315	2,9	1,0
400	3,2	0,8
500	2,6	0,7
630	2,8	0,7
800	3,7	0,7
1000	4,5	0,6
1250	5,4	0,6
1600	6,4	0,6
2000	7,2	0,6
2500	8,0	0,6
3150	9,4	0,6
4000	10,5	0,6
5000	11,7	0,6

Area del campione S = 1,50 m²
 Volume della camera ricevente = 69,6 m³
 Volume della camera emittente = 86 m³

RW (C;Ctr) = 6 (-1;-3) dB
 K=2.00 - 95%



RISULTATI DEI TEST CON NORUMOR SPESSORE 5 mm

Sorgente sonora dello scarico	70 dB (A) -
Riduzione del rumore con NORUMOR	6 dB (A) -
Riduzione del rumore della muratura	32 dB (A) =
Livello del rumore rilevato in ambiente	32 dB (A)

NB: Nelle condotte di scarico la legislazione corrente impone il limite di 35 dB come soglia di rumore da non superare negli ambienti.