

NORUMOR

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL:	Espuma expandida flexible de polietileno (PEF) con revestimiento protector antidesgarro
GAMA PRODUCTO:	Tubos en rollos de espesor 5 mm, disponibles con diámetro de 40 a 140 mm
APLICACIÓN:	Aislamiento acústico de tuberías de descarga
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/ CONSERVACIÓN:	Almacenar el material en lugar limpio y seco con temperatura ambiente entre 0 °C y 35 °C y una H.R. comprendida entre 50% y 70%. Evitar la exposición al calor y a los rayos solares antes de la instalación

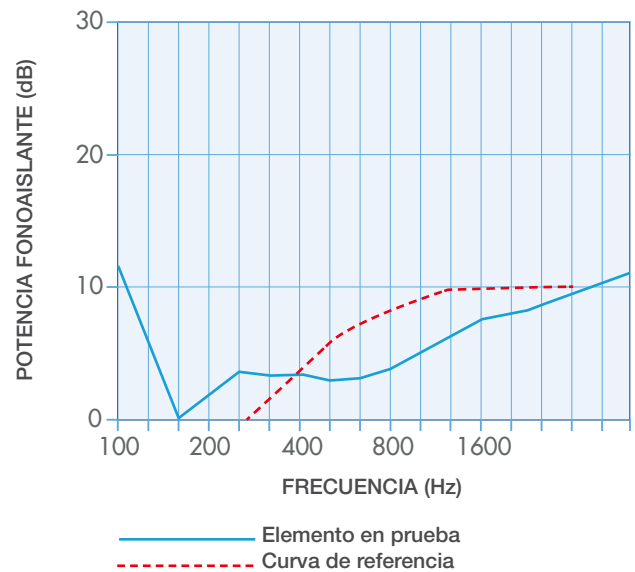
TEST DE AISLAMIENTO ACÚSTICO

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

Frec. 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

Área de la muestra S = 1,50 m²
 Volumen de la sala de recepción = 69,6 m³
 Volumen de la sala de emisión = 86 m³

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



RESULTADO DEL TEST CON NORUMOR ESPESOR 5 mm

Emisión sonora de la descarga 70 dB (A) -
 Reducción del rumor con NORUMOR 6 dB (A) -
 Reducción del rumor de la pared 32 dB (A) =
 Nivel del rumor emitido en el ambiente 32 dB (A)