

FICHA TÉCNICA

DATA SHEET



PUFF DIAMANTE

Descripción:

Puff fonoabsorbente Diamante de tejido IZZER, lana 100% natural, con absorción del 65%. Disponible en dos tamaños y suministrados con ruedas o topes.

Características

Composición: Madera contrachapado y DM hidrófugo, tejido fonoabsorbente IZZER y espuma mineral

- Espesor: Variable
- Absorción acústica: α_W 0,65 / 65% - NRC 0,65
- Resistencia a fuego:
 - Espuma: C-S2-D0
 - Tejido: C-S1-D0
- Sin necesidad de instalación
- Garantía: 10 años

Medida estándar:

- 38cm alto height
- 50cm alto height

DIAMOND POUF

Description:

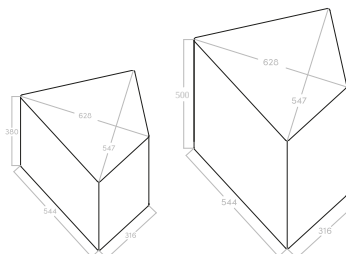
Sound-absorbing Diamond pouf made of IZZER, 100% natural wool, with 65% absorption. Available in two sizes and supplied with either wheels or fixed bases.

Characteristics

Composition: Plywood and moisture-resistant MDF, IZZER sound-absorbing fabric, and mineral foam

- Thickness: Variable
- Acoustic absorption: α_W 0,65 / 65% - NRC 0,65
- Fire resistance:
 - Foam: C-S2-D0
 - Fabric: C-S1-D0
- No installation required
- Guarantee: 10 years

Standard measure:





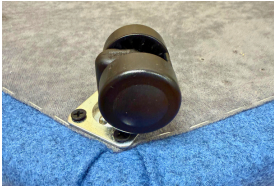
Instalación:

- Solución móvil sin instalación

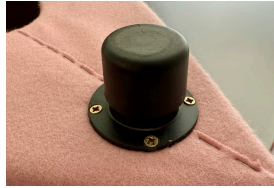
Installation:

- Mobile, installation-free solution

Detalles



Ruedas
Wheels



Topes
Fixed bases

Details:

Limpieza:

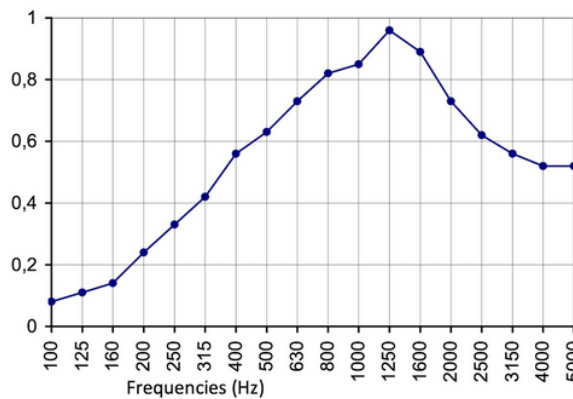
Véase manual del distribuidor: página 205

Cleaning:

See the dealer's manual: page 204

Absorción Absorption:

f (Hz)	T ₁	T ₂	α_s	α_p	
100	8,75	7,07	0,08	0,10	
125	8,17	6,24	0,11		
160	8,69	6,05	0,14		
200	9,52	5,30	0,24		
250	9,42	4,47	0,33	0,35	
315	8,35	3,74	0,42		
400	8,54	3,18	0,56	0,65	
500	9,00	3,01	0,63		
630	8,65	2,69	0,73		
800	8,12	2,44	0,82	0,90	
1000	7,55	2,32	0,85		
1250	6,93	2,07	0,96	0,75	
1600	6,21	2,11	0,89		
2000	5,29	2,23	0,73		
2500	4,39	2,24	0,62		
3150	3,54	2,08	0,56		
4000	2,79	1,84	0,52		0,55
5000	2,06	1,49	0,52		



Evaluation according to EN ISO 11654:1997:

Weighted sound absorption coefficient: $\alpha_w = 0,65$ (M)

Evaluation based on laboratory measurement obtained by an engineering method.

10
YEARS
WARRANTY

Ensayado por Tested by

tecnalia Inspiring Business

N° test: B2023-195-M953



Tejidos

Fabrics:

IZZER



+34 664 286 208
info@isinac.com

AVISO LEGAL: La utilización, copia o divulgación por cualquier medio del presente documento, sin autorización del remitente, está prohibida y podrá dar lugar al ejercicio de las acciones legales oportunas. ISINAC ACOUSTIC WORLD SLU - ESB27853381 - AVDA. RAMON NIETO 125, 36205 - VIGO (ESPAÑA)

LEGAL NOTICE: The use, reproduction, or disclosure of this document by any means, without the sender's authorization, is prohibited and may result in the exercise of appropriate legal actions. ISINAC ACOUSTIC WORLD SLU - ESB27853381 - AVDA. RAMON NIETO 125, 36205 - VIGO (SPAIN)