

## FICHA TÉCNICA

## DATA SHEET



### PUFF BASALTO

#### Descripción:

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

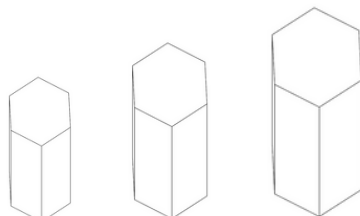
#### Características

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

- Espesor: Variable
- Absorción acústica:  $\alpha_W$  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:

- Bajo: 38cm
- Medio: 45cm
- Alto: 53cm



### BASALT POUF

#### Description:

Sound-absorbing Basalt 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:  $\alpha_W$  0,65 / 65% - NRC 0,65
- Fire resistance:
  - Foam: C-S2-D0
  - Fabric: C-S1-D0
- No installation required
- Guarantee: 10 years

#### Standard measure:

- Low: 38cm
- Medium: 45cm
- High: 53cm



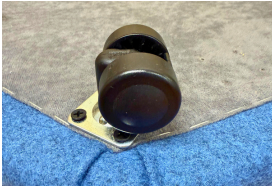
## Instalación:

- Solución móvil sin instalación

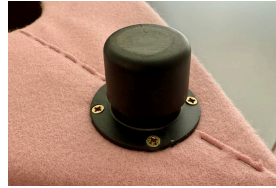
## Installation:

- Mobile, installation-free solution

## Detalles



**Ruedas**  
Wheels



**Topes**  
Fixed bases

## Details:

## Limpieza:

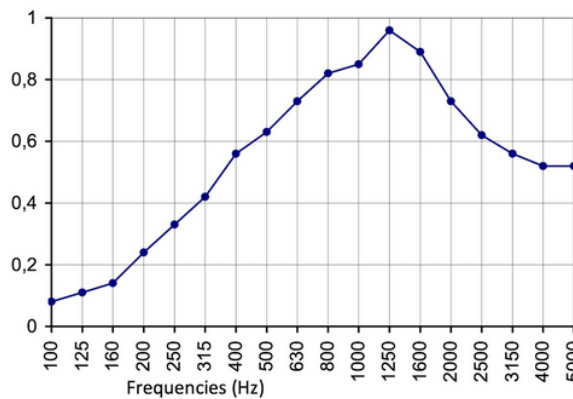
Véase manual del distribuidor: página 205

## Cleaning:

See the dealer's manual: page 204

## Absorción Absorption:

f (Hz)	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	$\alpha_s$	$\alpha_p$	
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.



Ensayado por Tested by



Nº test: B2023-195-M953



Tejidos

Fabrics:

# IZZER



 **ISINAC**  
the acoustic comfort<sup>®</sup>

+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)