

## FICHA TÉCNICA

## DATA SHEET



### BIOMBO SILVER

#### Descripción:

Biombo fonoabsorbente Silver de tejido ILUCS, 100% poliéster Trevira CS ignífugo, con absorción del 100%. Fabricado con pie antideslizante en color negro estándar.

#### Características

**Composición: Tejido fonoabsorbente ILUCS, 100% poliéster Trevira CS**

- Espesor: 6cm
- Absorción acústica:  $\alpha_w 1 / 100\%$  - NRC 1
- Resistencia a fuego:
  - Espuma: C-S2-D0
  - ILUCS: B-S1-D0
- Sin necesidad de instalación
- Garantía: 10 años

#### Medidas estándar:

1. 400mm x 1200mm
2. 400mm x 1500mm
3. 600mm x 1200mm
4. 600mm x 1500mm
5. 1200mm x 1200mm
6. 1200mm x 1500mm

### GOLD ROOM DIVIDER

#### Description:

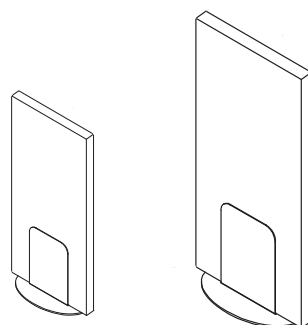
Sound-absorbing Silver room divider made of ILUCS, 100% Trevira CS polyester, with 100% absorption. Manufactured with a standard black non-slip base.

#### Characteristics

**Composition: Sound-absorbing ILUCS fabric, 100% Trevira CS polyester**

- Thickness: 6cm
- Acoustic absorption:  $\alpha_w 1 / 100\%$  - NRC 1
- Fire resistance:
  - Foam: C-S2-D0
  - ILUCS: B-S1-D0
- No installation required
- Guarantee: 10 years

#### Standard measures:





## Instalación:

- Solución móvil sin instalación

## Installation:

- Mobile, installation-free solution

## Detalles



## Details:

## Limpieza:

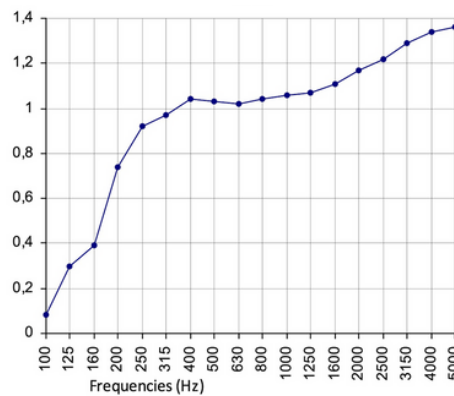
Véase manual del distribuidor: página 205

## 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	8.49	6.98	0.08	0.25
125	8.45	4.66	0.30	
160	8.83	4.19	0.39	
200	9.17	2.90	0.74	0.90
250	9.10	2.48	0.92	
315	8.55	2.33	0.97	
400	8.61	2.23	1.04	1.00
500	8.77	2.25	1.03	
630	8.49	2.24	1.02	
800	8.00	2.18	1.04	1.00
1000	7.52	2.11	1.06	
1250	6.87	2.04	1.07	
1600	6.15	1.93	1.11	1.00
2000	5.26	1.78	1.17	
2500	4.38	1.63	1.22	
3150	3.46	1.44	1.29	1.00
4000	2.72	1.28	1.34	
5000	2.04	1.11	1.36	



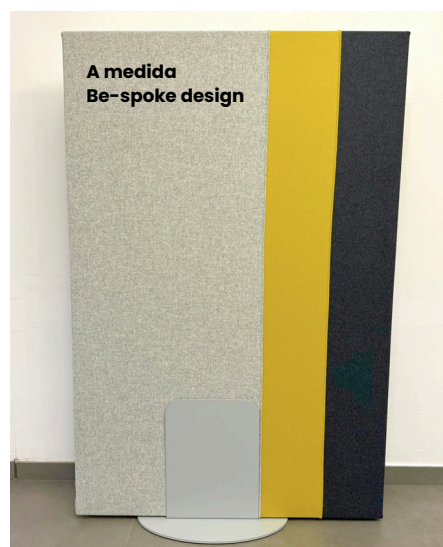
Evaluation according to EN ISO 11654:1997  
 Weighted sound absorption coefficient:  $\alpha_w = 1,00$  Classification: A  
 Evaluation based on laboratory measurement obtained by an engineering method.

**10**  
YEARS  
WARRANTY

Ensayado por Tested by

tecnalia Inspiring Business

Nº test: B2019-54-M615



# ILUCS



+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)