

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:

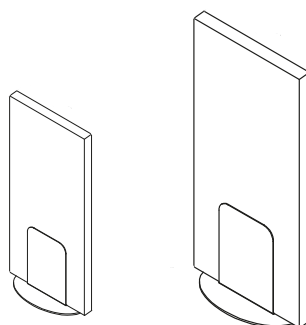
Sound-absorbing Silver room divider made of ILUCS, 100% Trevira CS polyester, with 1000% absorption. Manufactured with a standard black non-slip base.

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

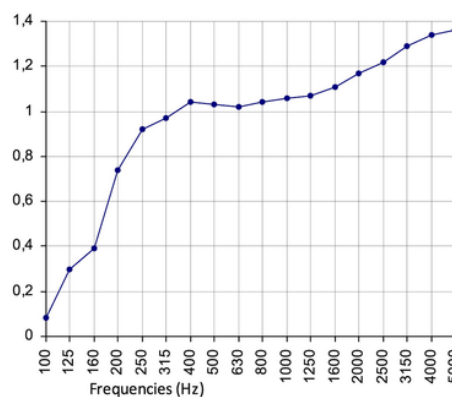
Cleaning:

See the dealer's manual: page 204

Absorción

Absorption:

f (Hz)	T ₁	T ₂	α_s	α_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	
250	9.10	2.48	0.92	0.90
315	8.55	2.33	0.97	
400	8.61	2.23	1.04	
500	8.77	2.25	1.03	1.00
630	8.49	2.24	1.02	
800	8.00	2.18	1.04	
1000	7.52	2.11	1.06	1.00
1250	6.87	2.04	1.07	
1600	6.15	1.93	1.11	
2000	5.26	1.78	1.17	1.00
2500	4.38	1.63	1.22	
3150	3.46	1.44	1.29	
4000	2.72	1.28	1.34	1.00
5000	2.04	1.11	1.36	



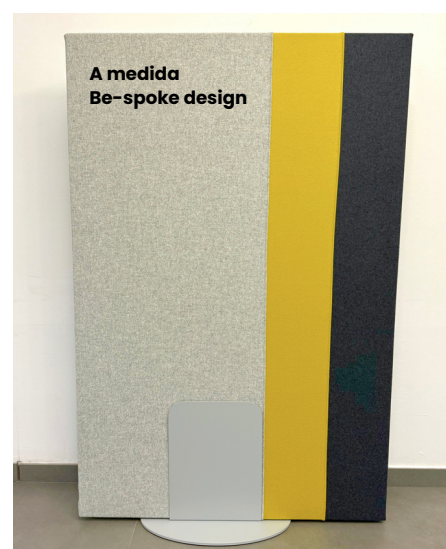
Evaluation according to EN ISO 11654:1997	
Weighted sound absorption coefficient:	Classification:
$\alpha_w = 1.00$	A
Evaluation based on laboratory measurement obtained by an engineering method.	



Ensayado por Tested by

tecnalia Inspiring Business

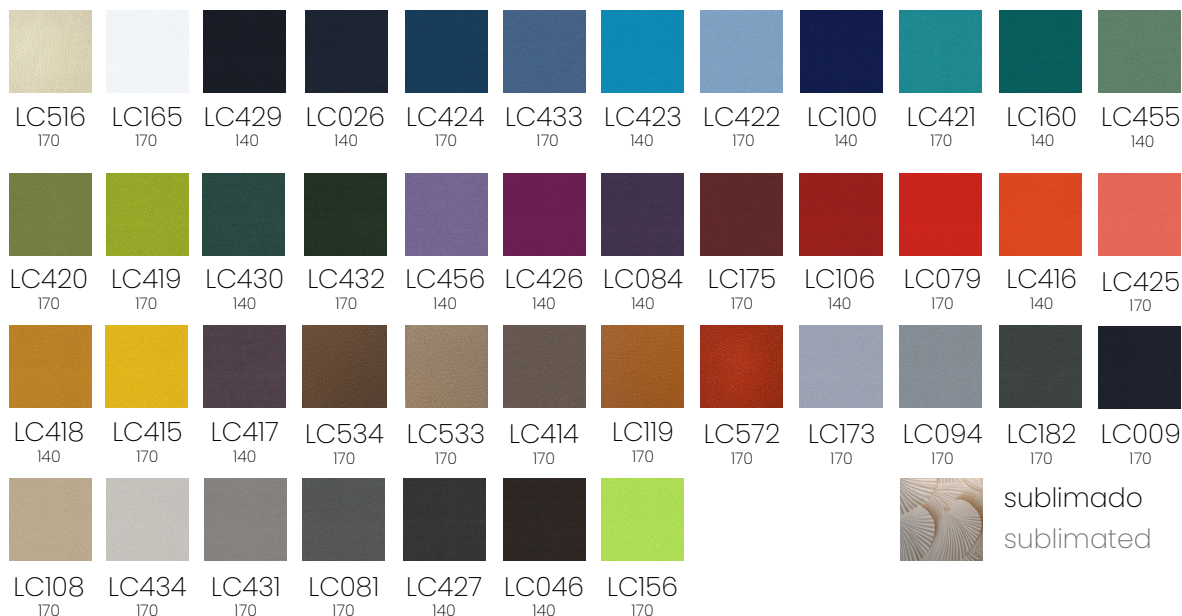
Nº test: B2019-54-M615



Tejidos

Fabrics:

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)