

FICHA TÉCNICA

DATA SHEET



CORTINA PX500 1 CAPA

Descripción:

Cortina fonoabsorbente de 1 capa blackout de tejido PX500, no-tejido de fibra de carbono. Proporciona absorción acústica del 80% y elimina la radiación solar con su núcleo de fibra de carbono.

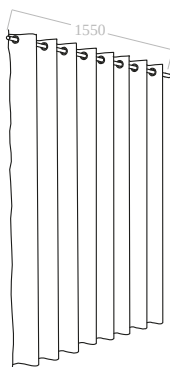
Características

Composición: Tejido fonoabsorbente PX500, no-tejido de fibra de carbono

- Espesor: 5mm
- Absorción acústica: α_W 0,8 / 80% - NRC 0,8
- Resistencia a fuego: B-S1-D0
- Densidad: 500gr/m²
- Garantía: 10 años

A medida:

- Ancho 165cm
- Alto a medida
- Siempre en metros lineares enteros



PX500 1-LAYER CURTAIN

Description:

Sound-absorbing curtain available in 1 layer, made with PX500, a carbon fibre nonwoven fabric. It offers 80% of sound absorption and blocks solar radiation thanks to its carbon fibre core.

Characteristics

Composition: Sound-absorbing IZZER fabric, carbon fibre nonwoven fabric

- Thickness: 5mm
- Acoustic absorption: α_W 0,8 / 80% - NRC 0,8
- Fire resistance: B-S1-D0
- Density: 500 gr/m²
- Guarantee: 10 years

Custom-made:

- Width 165cm
- Height: made to measure
- Always supplied in whole linear meters



Instalación:

- Colgado: con raíles o arandelas para barra

Installation:

- Hanging system: available with rails or eyelets for a hanging bar.

Detalles



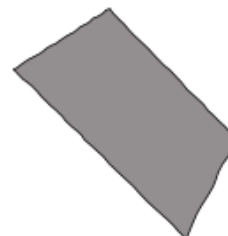
Raíles
Rails



Arandelas
Eyelets



Details: 1 layer / 1 capa



Limpieza:

Véase manual del distribuidor: página 205

Cleaning:

See the dealer's manual: page 204

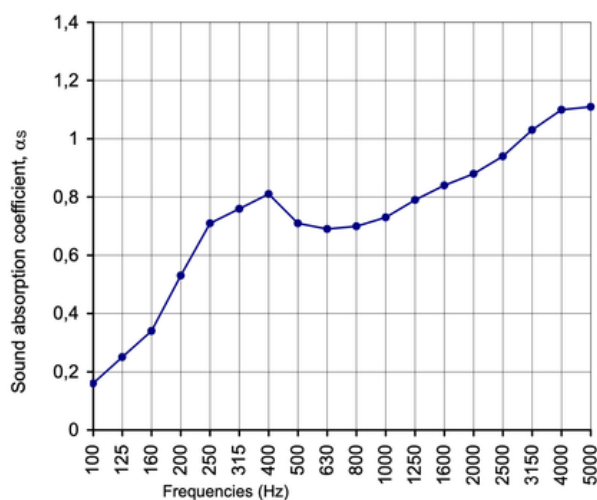
Absorción

Absorption:

f (Hz)	α_s	α_p
100	0,16	0,25
125	0,25	
160	0,34	
200	0,53	
250	0,71	0,65
315	0,76	
400	0,81	
500	0,71	
630	0,69	0,75
800	0,70	
1000	0,73	
1250	0,79	
1600	0,84	0,90
2000	0,88	
2500	0,94	
3150	1,03	
4000	1,10	1,00
5000	1,11	

Weighted sound absorption coefficient according to EN ISO 11654:1997

$\alpha_w = 0,80$ (H)



10
YEARS
WARRANTY

Ensayado por Tested by

tecnalia Inspiring Business

Nº test: 115541-1

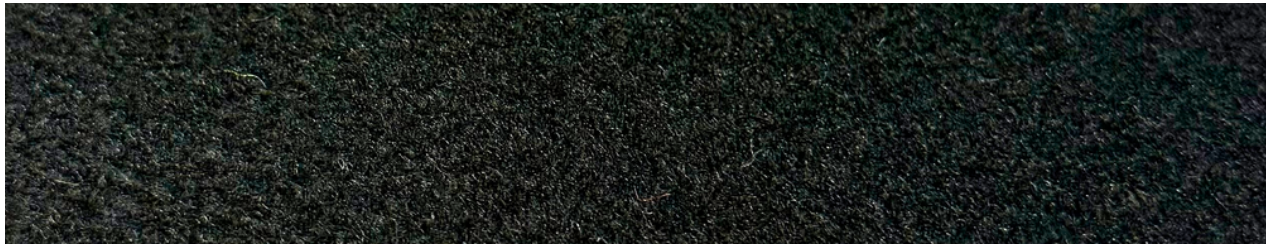


STANDARD
100



Tejidos

Fabrics:



Negro azabache
Jet black



+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)