

ABSO KUSSENS

Speelse elementen om op te hangen – minimale kader / maximaal effect

PRODUCT



Een kussen als een element van comfort en inrichting.

ABSO kussens verdienen hun naam: enkel samengesteld uit een absorberend schuim en een Aeria-textielomhulsel gespannen over een eenvoudige metalen boog, met een dikte die verhoogd is tot 95 mm voor maximale akoestische efficiëntie.

Hun vormen en verhoudingen - rond, vierkant en rechthoek met afgeronde hoeken - zijn bestudeerd om harmonieus met elkaar te combineren: we kunnen ze vrij associëren in ruimtes met grote volumes.

In tegenstelling tot STEREO-panelen kunnen ABSO-kussens niet samen worden gelegd om doorlopende akoestische lagen te vormen.

VOORDELEN

- ✓ eenvoudige & snelle montage
- ✓ verhoogde absorptie
- ✓ kaderloos systeem
- ✓ een licht en tijdloos ontwerp
- ✓ afneembare en wasbare textielhoes
- ✓ extreme duurzaamheid
- ✓ esthetisch, speels en kleurrijk

VORMEN

Carré



1250 x 1250 x 95 mm

Rectangles

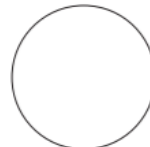


625 x 1250 x 95 mm

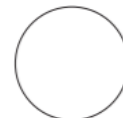
Ronds



1800 x 1250 x 95 mm



1250 x 95 mm

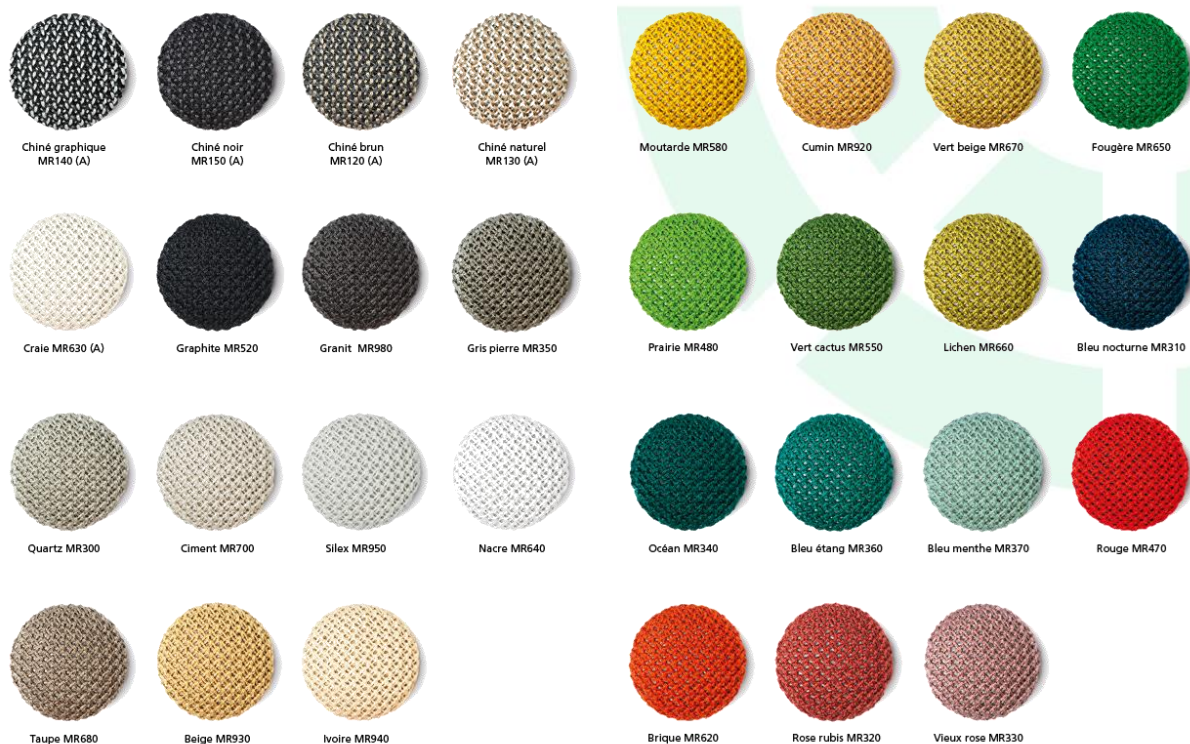


1000 x 95 mm

TOEPASSINGEN

Ruimteakoestiek: (Landschaps)kantoren, vergaderzalen, receptieruimtes, studio's, concertzalen, culturele centra, polyvalente zalen, restaurants & feestzalen, ...

KLEUREN



AFMETINGEN / GEWICHT / AKOESTIEK [TE SPECIFIËREN]

Objecten	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Equivalent absorptiegebied A (m ²) bij gemiddelde frequenties
vierkant 1250	1250 x 1250 x 95	4,2	2,63
rechthoek 625	625 x 1250 x 95	2,7	1,51
rechthoek 1800	1800 x 1250 x 95	5,9	3,65
rond 1000	1000 x 95	2,5	1,55
rond 1250	1250 x 95	3,2	2,18

EIGENSCHAPPEN

ABSORPTIEWAARDEN	
ABSORPTIEWAARDEN	
MATERIAAL	Bestaat uit :  een opencellig schuim AP grijs gekleurd  een gelakte stalen gebogen kader  een afneembare en wasbare hoes uit Aeria textiel
BRANDGEDRAG	Volledig product: France M1 niet druipe
KLEUREN	30 kleuren (<i>ronde maas, gemêleerd textiel</i>) Speciale kleuren op aanvraag
AFMETINGEN	<u>Vierkant:</u>  1250 x 1250 x 95 mm (4,2 kg) <u>Rechthoek :</u>  625 x 1250 x 95 mm (2,7 kg)  1800 x 1250 x 95 mm (5,9 kg) <u>Rond :</u>  Ø 1000 x 95 mm (2,5 kg)  Ø 1250 x 95 mm (3,2 kg)
ABSORPTIECOËFFICIËNT	 Vierkant 1250 : 2.63 m²  Rechthoek 625 : 1.51 m²  Rechthoek 1800 : 3.65 m²  Rond 1000 : 1.55 m²  Rond 1250 : 2.18 m²
WEERSTAND TEGEN WRIJVING (IN 530 FRICTIES)	> 40 000
ANTISTATISCH KARAKTER (EN 1149-1)	7 10 ¹⁰ Ω
MECHANISCHE WEERSTAND KOPPELINGEN	15 kg / koppeling
ONTWIKKELING MICRO-ORGANISMEN	de aard van de componenten verhindert de ontwikkeling van mijten en micro-organismen
VOS-EMISSIONS EN FORMALDEHYDE (ISO 16000)	A+ / conform
MONTAGE	 Opgehangen aan verticale kabels, afzonderlijk  Opgehangen aan horizontale kabels
ONDERHOUD	Stofzuigen, textielhoes wasbaar in wasmachine
GARANTIE	10 jaar

APBSORPTIEWAARDEN

F (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
A(m ²) Vierkant 1250 mm	0.65	1.69	2.48	2.68	2.80	2.83
A(m ²) Rechthoek 625 mm	0.30	1.07	1.41	1.63	1.73	1.67
A(m ²) Rechthoek 1800 mm	0.85	2.33	3.45	3.62	4.07	3.87
A(m ²) Rond 1000 mm	0.32	1.07	1.52	1.57	1.66	1.59
A(m ²) Rond 1250 mm	0.55	1.26	2.04	2.28	2.38	2.32

Testrapporten beschikbaar op aanvraag: NF EN 20354/ISO 354.

MONTAGEHANDLEIDING: ABSO KUSSENS

OPGEHANGEN AAN VERTICALE KABELS, AFZONDERLIJK

Elk Abso-kussen wordt opgehangen aan het plafond in horizontale positie door middel van 4 verticale kabels (3 kabels voor de ronde kussens 1000 en 1250 mm) van gegalvaniseerd staal ($\varnothing$ 1 mm, lengte 1000 mm), voorzien van een afwerkcilinder en een verstelbare haak met sluiting.

OPGEHANGEN AAN HORIZONTALE KABELS

Elk Abso-kussen wordt opgehangen onder 2 horizontale kabels (niet meegeleverd) met behulp van 4 verticale kabels (3 kabels voor ronde kussens van 1000 en 1250 mm) van gegalvaniseerd staal ($\varnothing$ 1 mm, lengte 1000 mm), voorzien van een RVS kruiskabelklem* en een verstelbare sluithaak.

**Kruiskabelklem compatibel met horizontale kabels van $\varnothing$ 2 tot 6 mm.*

