



KAIZEN ACOUSTICS
SPACES

TABLA DE CONTENIDOS

SOBRE EL PRODUCTO _____	3
FICHA TÉCNICA _____	4
CARTA DE COLOR _____	5
DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS _____	6
KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP101 _____	6
KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP102 _____	7
KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP103 _____	8
KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP104 _____	9
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO _____	10

SOBRE EL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO

Kaizen Acoustics Spaces

DESCRIPCIÓN

Producto fonoabsorbente de alta calidad, fabricado a base de fibra de PET 100%.

Fabricado con PET reciclado (60%). Este absorbente acústico es ideal para soluciones funcionales y estéticas, además de ser un material sostenible, reciclable y respetuoso con el medio ambiente. Se puede adaptar de forma personalizada, gracias a su facilidad para el mecanizado.

RENDIMIENTO ACÚSTICO

aw= 0.90 a 1000Hz

INSTALACIÓN

- Apto para interiores y exteriores cubiertos.
- Muy fácil de cortar con cuchilla.
- Ajuste sencillo de altura.
- Se pueden aplicar tornillos.

PROPIEDADES DEL MATERIAL

- Material robusto con alta resistencia.
- Retardante del fuego según la norma B-s2, d0 (EN 13823:2010).
- Exento de emisiones de formaldehído y VOC.
- Regulador de temperatura y humedad.

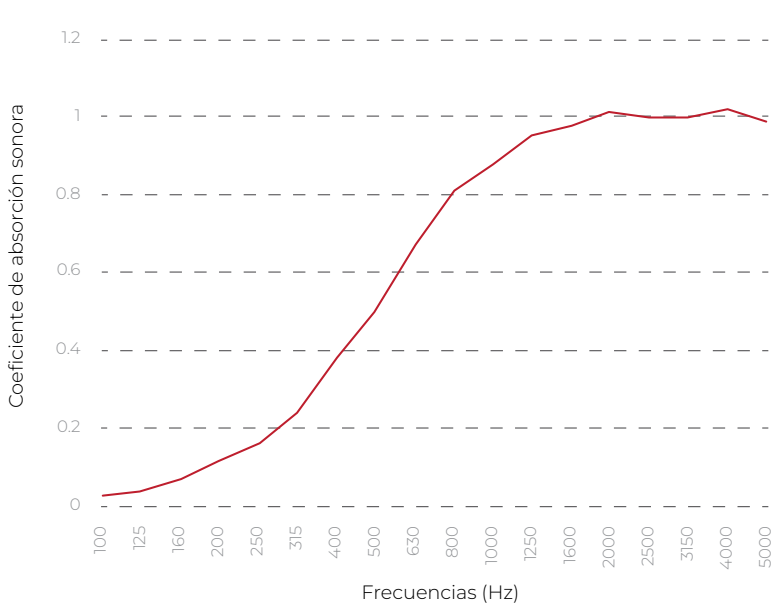
LIMPIEZA Y CUIDADOS

Admite limpieza seca y húmeda con el uso de cloro de limpieza y peróxido de hidrógeno (lejías).

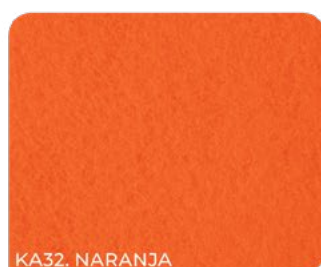
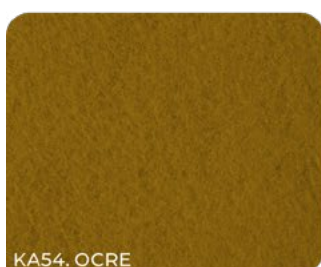
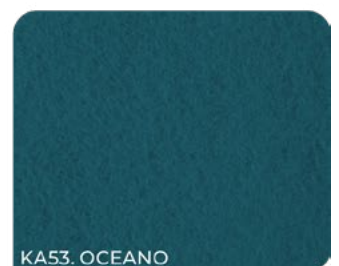
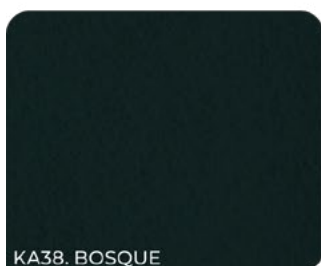
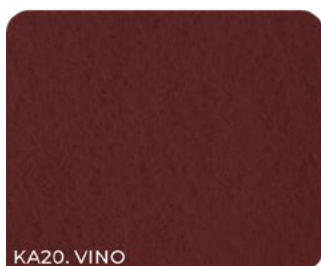
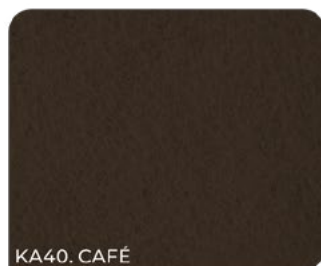
MEDIO AMBIENTE

- 100% fibra de PET con el 60% de su composición hecha a base de botellas de plástico recicladas.
- 100% reciclable.

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO	KAIZEN ACOUSTICS SPACES																																															
COMPOSICIÓN	100% PET (60% PET reciclado)																																															
ESPESOR Y DENSIDAD	mm ± 1 mm	3	6	8	10	12	15	19	25	30																																						
	kg/m ² $\pm 10\%$	1,2	1,6	2,4	2,4	3,2	3,6	4,8	6	7,4																																						
TOLERANCIAS DEL PANEL	Largo y ancho (mm)	$\pm 1,50$																																														
	Espesor (mm)	de $\pm 0,2$ a $\pm 1,7$ según espesor																																														
	Cuadratura (mm)	2,00																																														
	Rectitud (mm)	1,5/m																																														
RESISTENCIA A LA LUZ	>7 (ISO 105-B02)																																															
REACCIÓN AL FUEGO	B-s2, d0																																															
FORMALDEHÍDO Y VOC	Exento																																															
MEDIO AMBIENTE	100% reciclable																																															
COLORES	6																																															
ABSORCIÓN ACÚSTICA	aw = 0,90 a 1000Hz																																															
GRÁFICO DE ABSORCIÓN ACÚSTICA	 <table border="1"> <caption>Datos del gráfico de absorción acústica</caption> <thead> <tr> <th>Frecuencia (Hz)</th> <th>Coefficiente de absorción sonora</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>100</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>125</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>160</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>200</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>250</td><td>0,2</td></tr> <tr><td>315</td><td>0,25</td></tr> <tr><td>400</td><td>0,4</td></tr> <tr><td>500</td><td>0,5</td></tr> <tr><td>630</td><td>0,7</td></tr> <tr><td>800</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>1000</td><td>0,9</td></tr> <tr><td>1250</td><td>0,95</td></tr> <tr><td>1600</td><td>0,98</td></tr> <tr><td>2000</td><td>1,0</td></tr> <tr><td>2500</td><td>1,0</td></tr> <tr><td>3150</td><td>1,0</td></tr> <tr><td>4000</td><td>1,0</td></tr> <tr><td>5000</td><td>0,98</td></tr> </tbody> </table>										Frecuencia (Hz)	Coefficiente de absorción sonora	100	0,1	125	0,1	160	0,1	200	0,15	250	0,2	315	0,25	400	0,4	500	0,5	630	0,7	800	0,8	1000	0,9	1250	0,95	1600	0,98	2000	1,0	2500	1,0	3150	1,0	4000	1,0	5000	0,98
Frecuencia (Hz)	Coefficiente de absorción sonora																																															
100	0,1																																															
125	0,1																																															
160	0,1																																															
200	0,15																																															
250	0,2																																															
315	0,25																																															
400	0,4																																															
500	0,5																																															
630	0,7																																															
800	0,8																																															
1000	0,9																																															
1250	0,95																																															
1600	0,98																																															
2000	1,0																																															
2500	1,0																																															
3150	1,0																																															
4000	1,0																																															
5000	0,98																																															

MUESTRAS DE COLOR

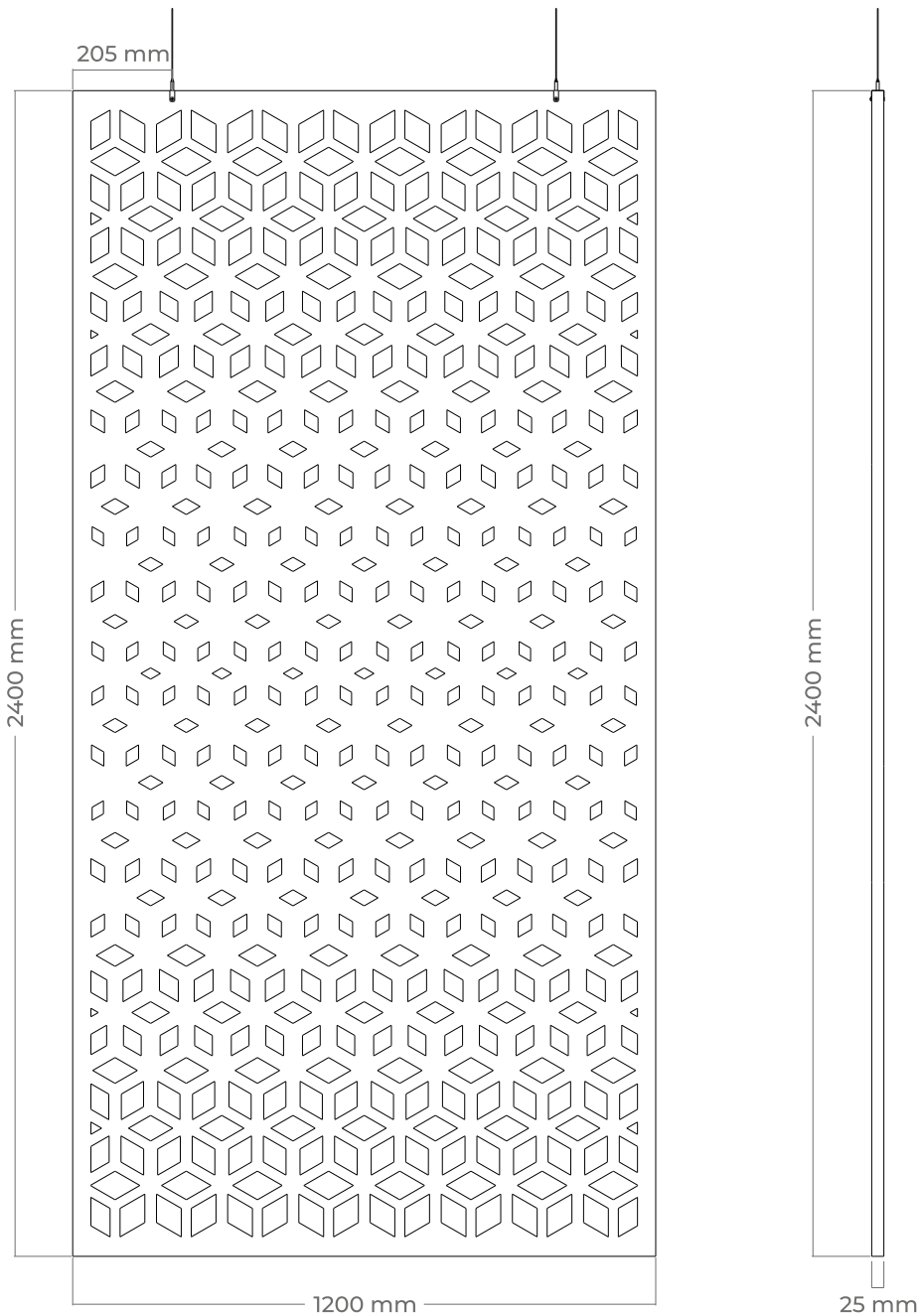
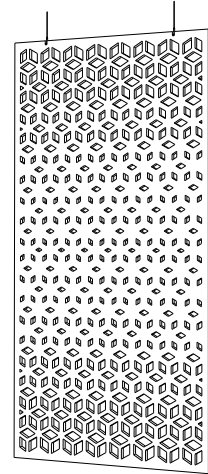


DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS

KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP101

Dimensiones: 2400x1200mm

Espesor: 25mm

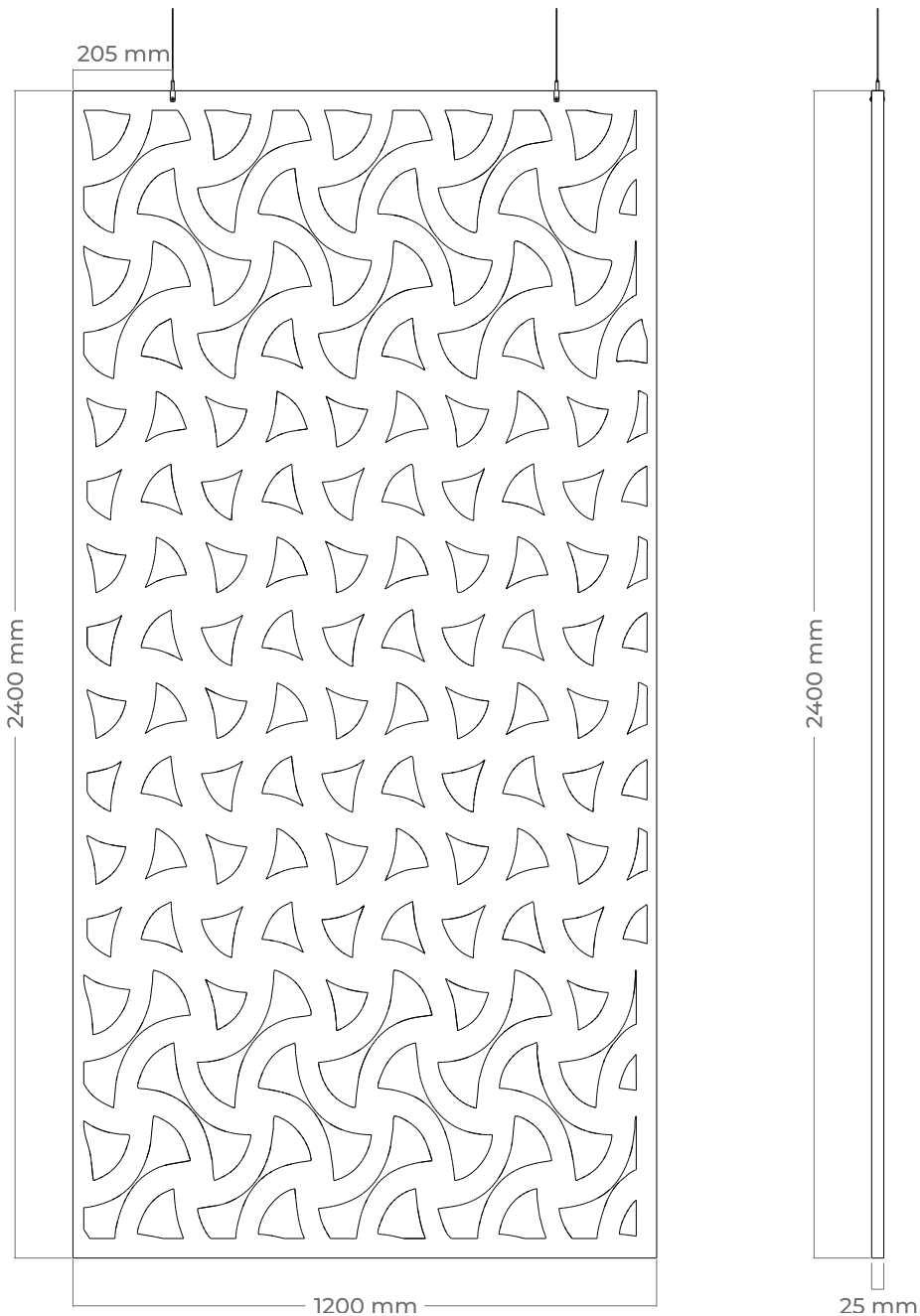
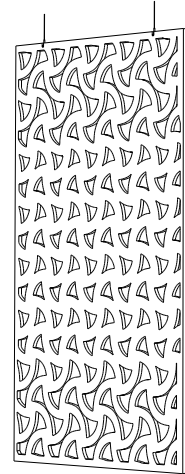


DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS

KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP102

Dimensiones: 2400x1200mm

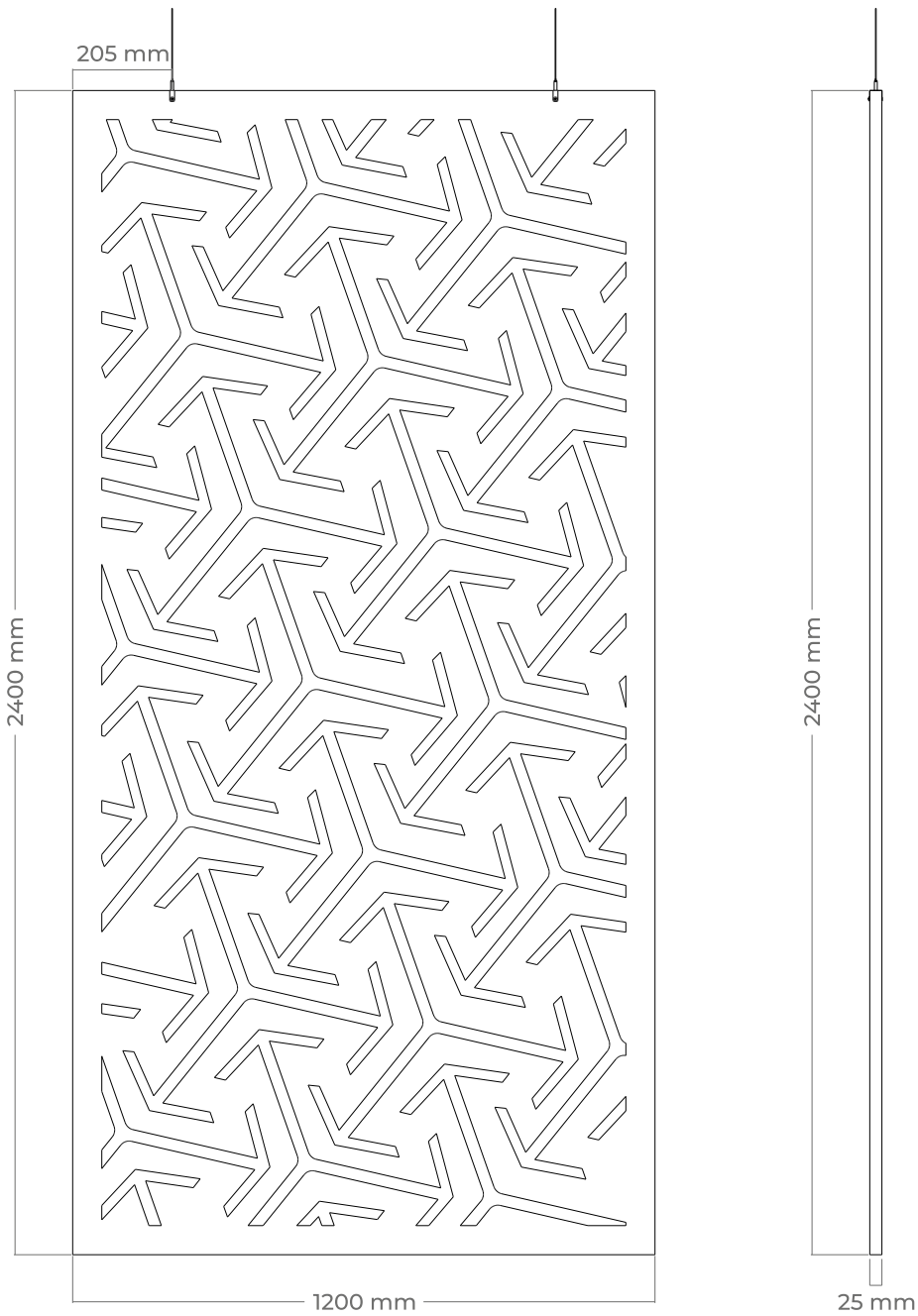
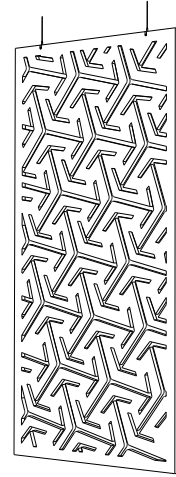
Espesor: 25mm



DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS

KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP103

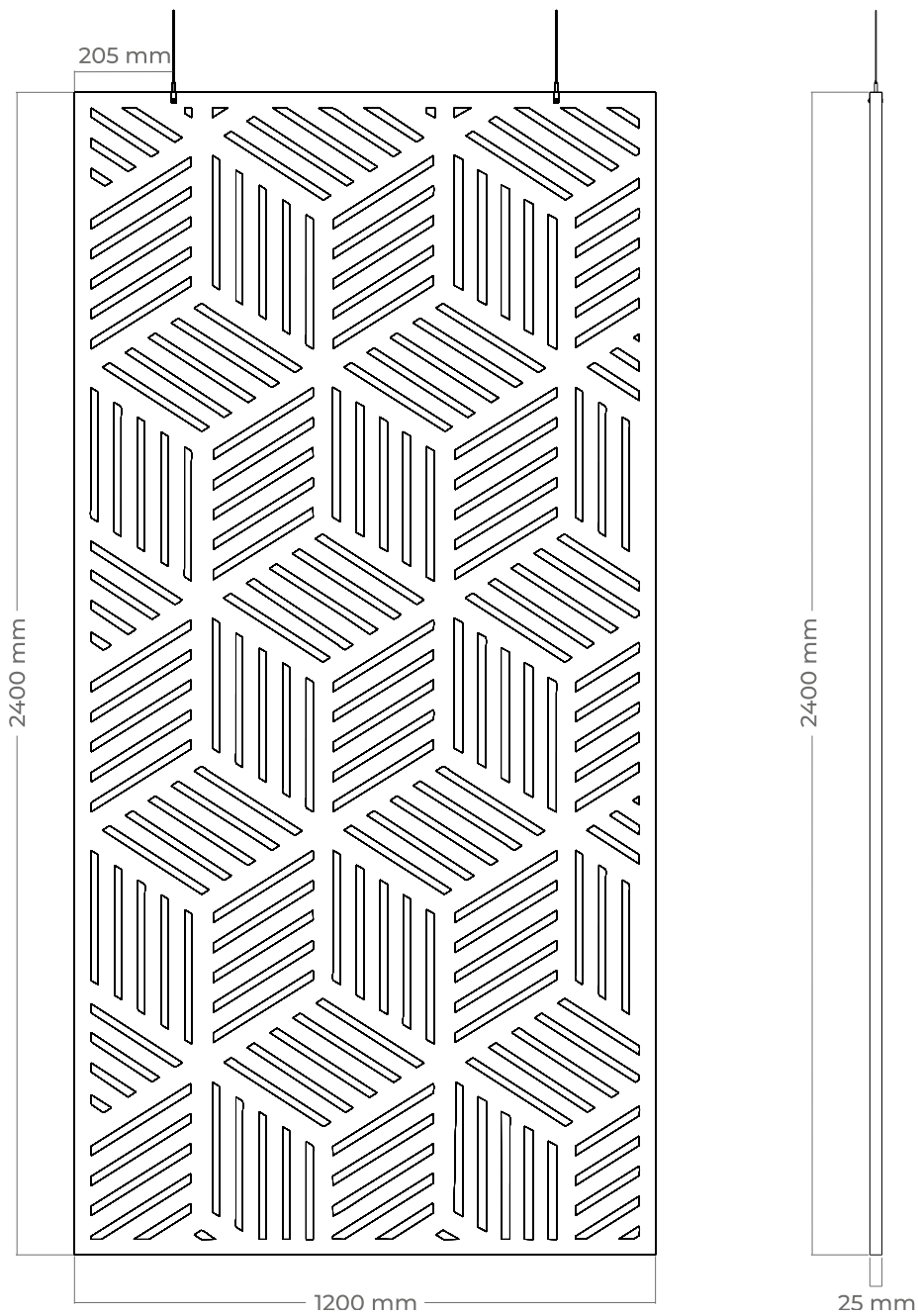
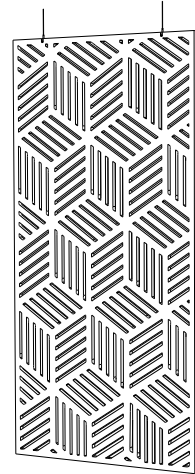
Dimensiones: 2400x1200mm
Espesor: 25mm



DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS

KAIZEN ACOUSTICS SPACES KSP104

Dimensiones: 2400x1200mm
Espesor: 25mm



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

DESINFECTANTE

Se pueden aplicar desinfectantes con un pulverizador en caso de necesitar una desinfección rápida de la superficie.



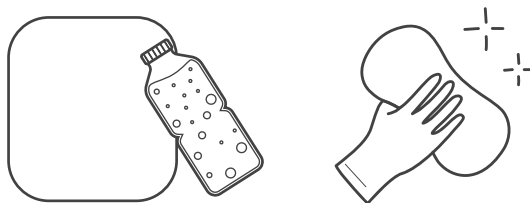
PLUMERO O ASPIRADORA

Para el polvo, es recomendable el uso de un plumero o de una aspiradora.



AGUA CON GAS

Para manchas leves se puede aplicar agua con gas en el área afectada y después frotar cuidadosamente con una esponja.



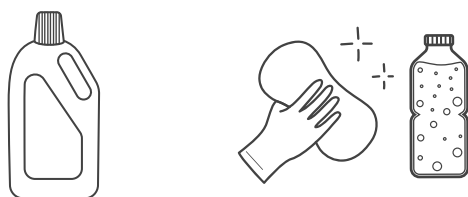
LIMPIADOR DE TAPICERÍA

Si la mancha no se pudiese quitar con agua con gas, se recomienda el uso de un limpiador de tapicería y frotar con cuidado usando una esponja.



LEJÍAS

Para manchas difíciles, se pueden aplicar lejías como el cloro de limpieza o el peróxido de hidrógeno, y posteriormente frotar con una esponja y agua con gas.



Atención: se recomienda limpiar primero una zona poco visible y seguir las instrucciones del producto de limpieza que se vaya a utilizar.

KAIZENDECOR.ES
INFO@KAIZENDECOR.ES