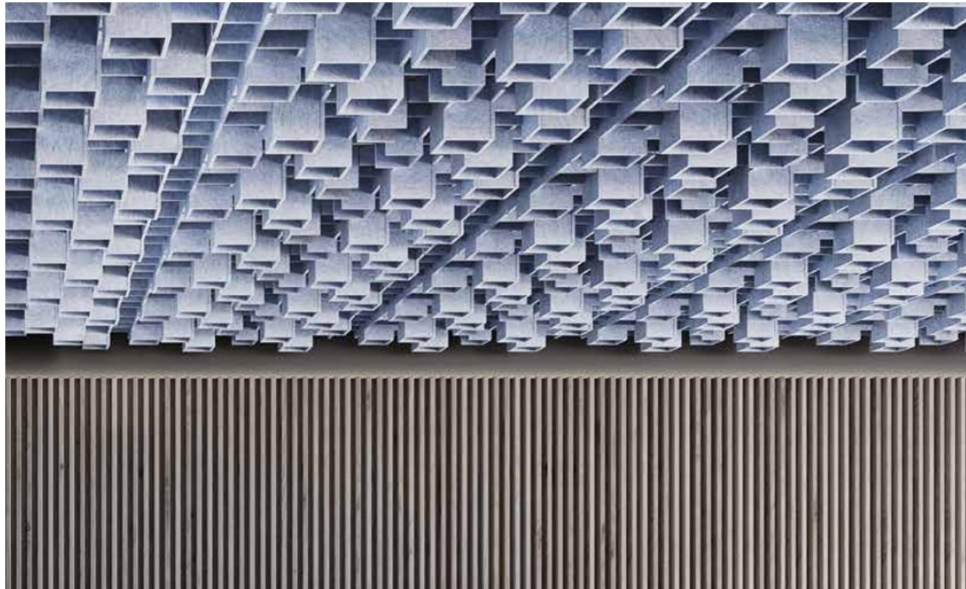




# CÚBICO

Techo modular en 3D



## Descripción

El techo modular y escultórico Cúbico está inspirado en los tradicionales difusores tipo Skyline con perfiles huecos a base de Pet acústico ligero para intensificar la difusión de las ondas del sonido en formas huecas. El resultado es un hermoso diseño de techo modular que logra un alto nivel de rendimiento absorbente en virtud de su forma, construcción y la combinación de los elementos cúbicos en forma de malla sónica.

Los diseños esculturales Cúbico son techos modulares creados con lamas partiendo de los paneles PET, desarrollados y fabricados por Petcom y que, a su vez, son absorbentes.

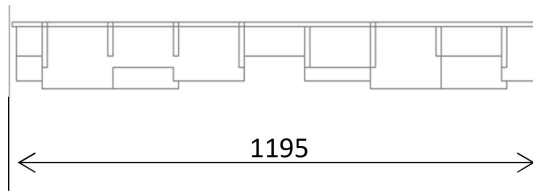
Los conjuntos escultóricos Cúbico también proporcionan un sistema de instalación simple y rápido, tanto para ser utilizados bajo cielo raso como en techos modulares suspendidos de perfilería convencional.

## Especificaciones

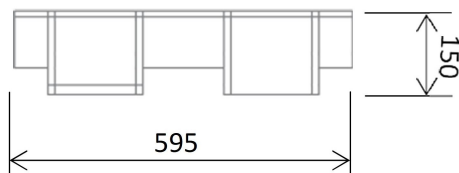
Material	60 % Pet reciclado, resto sin reciclar.
Dimensiones	10 x 595 x 595 mm. 10 x 595 x 1195 mm. 10 x 1200 x 1200 mm 10 x 1200 x 2400 mm.
Altura lamas	150 mm máximo.
Elementos volátiles	Muy bajo (VOC).
Formaldehido	Exento.
Aplicación	Techos.
Reacción al fuego	B-s2 d0, según Norma EN 13501. Tecnalía.
Reciclabilidad	Reciclado y reciclable.
Presentación	Conjunto de 10 unidades por caja.



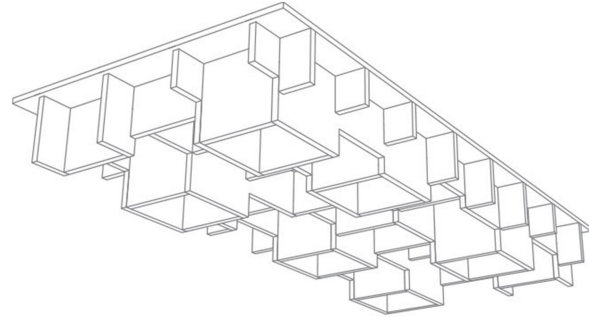
### Alzado



### Perfil



### Perspectiva



Absorción acústica								
Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	$\alpha_w$
Cúbico	0,12	0,33	0,76	1,00	0,99	0,94	0,75	0,76

Ensayo según Norma (ASTM C 423).

### Propiedades

- Todos los techos Cúbico se suministran de serie con un panel absorbente de Pet. Esta placa potencia la capacidad absorbente del techo y se ha diseñado específicamente para complementar toda la gama de sistemas acústicos de techos y pared.
- El panel de Pet superior mejora significativamente la absorción a bajas frecuencias y, al mismo tiempo, reemplaza la necesidad de un aislamiento más voluminoso.
- Los techos Cúbico son ideales tanto para la absorción de las bajas como de las altas frecuencias y conseguir un excelente confort acústico.
- Los conjuntos de techo Cúbico son fáciles de manejar e instalar.

### Información adicional

- Todos los techos Cúbico están disponibles en 7 acabados de colores sólidos.
- Proceso de instalación y montaje del conjunto simple y eficiente.
- Una vez instalados, los conjuntos pueden ser quitados con facilidad (por ejemplo para tener acceso a los servicios).
- Peso ligero: aproximadamente 3 kgs.

### Toxicidad

El poliéster no es tóxico ni alergénico y se clasifica de la misma manera que la madera. Semper no contiene ningún producto químico de la Lista Roja (EPA, USA).

### Reciclabilidad

Los techos Cúbico, diseñados para el medioambiente, su fabricación está basada en un bajo consumo de energía y están hechos de fibra poliéster totalmente reciclada. Han sido diseñados para el desmontaje, con todos sus componentes para ser fijados sin adhesivos o colas. El techo Cúbico es a su vez reciclable.



### Mantenimiento

Ocasionalmente con un aspirador para eliminar cualquier residuo o partículas de polvo.



### Gama de colores



Mármol

Gris medio

Antracita



Marrón

Beige

Negro

Azul