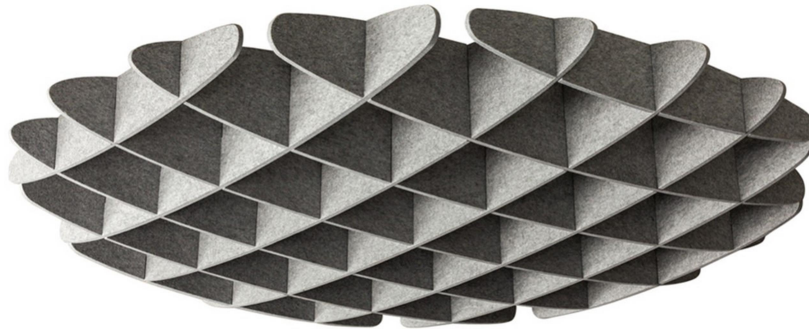




HYDRA.1

Bafle acústico isométrico



Descripción

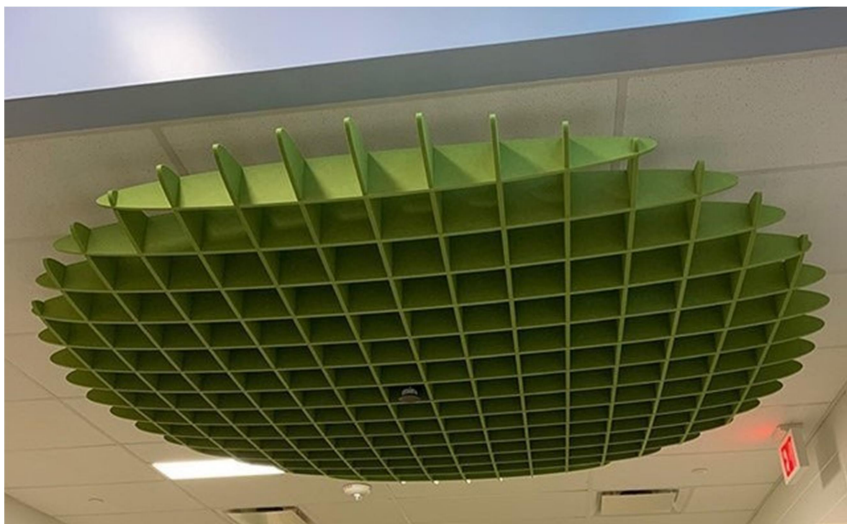
Las nubes de la **Serie Isométrica** ofrecen soluciones acústicas mediante la creación de conjuntos de nubes modulares colgantes del techo únicas y lista para ser suspendidas. Estos módulos son fáciles de ensamblar e instalar. Las nubes acústicas **Hydra.1** agregarán dramatismo a su espacio y, al mismo tiempo, mejorarán el confort acústico del espacio la utilizar las potentes propiedades absorbentes de sus lamas.

Las nubes **Hydra.1** ofrecen soluciones acústicas a medida con lamas de Pet diseñadas y recortadas inteligentemente. Mediante demanda, las podemos fabricar personalizadas.

Las nubes **Hydra.1** son ideales para restaurantes, cafeterías, call centers, oficinas, bibliotecas, iglesias, salas de reuniones, centros educativos y otros grandes espacios.

Petcom sólo fabrica productos absorbentes y decorativos a base de Pet a partir de las botellas de plástico recicladas. El resultado es un material suave, pero firme. Debido a su estructura abierta, absorbe y amortigua la presión sonora. Esto hace que los productos a base de Pet tengan buenas propiedades acústicas.

Después de un uso prolongado, las lamas de estas nubes **Hydra.1** también se pueden reciclar. Petcom es una empresa pionera fabricando productos de Pet a nivel nacional y europeo.





Especificaciones

Naturaleza	60 % Pet reciclado. 40 % Pet sin reciclar.
Reacción al fuego	B-s2 d0, según Norma EN 13501. Tecnalía.
Dimensiones	260 x 1800 x 1800 mm.
Lamas de Pet	12 - 15 mm.
Peso	2,800 grs/m ²
Absorción acústica	$\alpha_w = 0,90$ a 1000 Hz (Petcom HD 20). Tecnalía
Formaldehído y VOC	Exento.
Resistencia a la luz	>7 (ISO 105-B02).
Reciclabilidad	100 % reciclable.
Absorción acústica:	

Frecuencias (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_w
Hydra.1	0,4	0,2	1,2	2,4	3,2	4,9	3,90

De acuerdo con la norma EN – ISO 354: 2007-02. Suspendidos del techo a 60 cms.

Propiedades

- Producto de gran estabilidad y duradero.
- Excelentes propiedades acústicas.
- Seguro, no tóxico, no irritante y no incluido en la lista roja de producto químicos.
- Reciclado y reciclable.
- De uso en interiores.
- 10 años de garantía.





Los colores

Pueden ocurrir ligeras variaciones de color ya que los paneles de fieltro de Pet están hechos de fibras recicladas. Los paneles tienen un anverso y un reverso porque las fibras están orientadas de manera diferente en ambos lados. Tenga en cuenta de instalar los paneles en la misma dirección y utilizar el mismo lado durante la instalación para evitar alteraciones en la apariencia.

Mantenimiento y limpieza

Las nubes acústicas **Hydra.1** se limpian con un aspirador.

El Pet es un material sostenible y duradero, fabricado a partir de las botellas de plástico recicladas post consumo. Debido a sus propiedades absorbentes y amortiguantes del sonido, es muy adecuado para resolver problemas de acondicionamiento acústico. Aparte, es un material muy versátil.

Gama de colores

