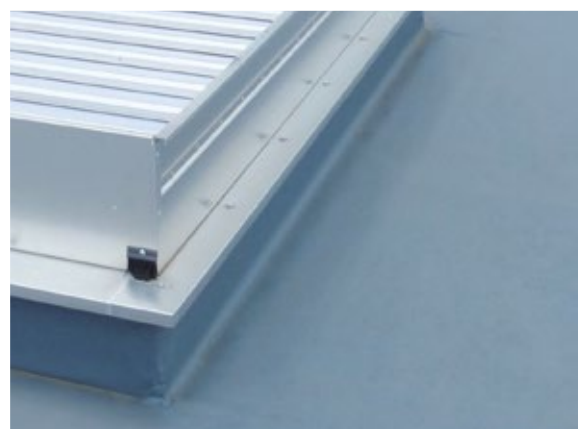


Light + Air



ECO

Aireador de lamas para evacuación natural de humo y calor, y ventilación diaria.



COLT


Kingspan®
Light + Air

ECO

Especificaciones técnicas



Descripción

El ECO es un aireador de lamas para evacuación natural de humo certificado según la norma EN 12101-2, y según la norma EN 1873 para iluminación natural. Está fabricado íntegramente en aluminio anticorrosivo, y sus lamas abren de manera suave y gradual. Además, incorpora un sistema de drenaje de agua de lluvia asegurando la estanqueidad del equipo. Dispone de marcado CE como aireador de doble uso, tanto para extracción de humos y calor como para ventilación diaria.



Base de aleación de aluminio anticorrosivo que protege el conjunto de lamas



Ventajas

- Adecuado para una amplia variedad de tipologías de edificios.
- Alto rendimiento de evacuación de humo, Cv hasta 0,7 (según tipo de equipo).
- Gran durabilidad gracias a sus componentes fabricados en aluminio anticorrosivo.
- Amplia gama dimensional y múltiples variantes.
- Apto para instalación tanto en cubierta como en fachada hasta 90°.
- Testado y certificado anti-caída 600J o 1200J (según tipo de lama) conforme a norma GS-BAU-18 (05-2020).

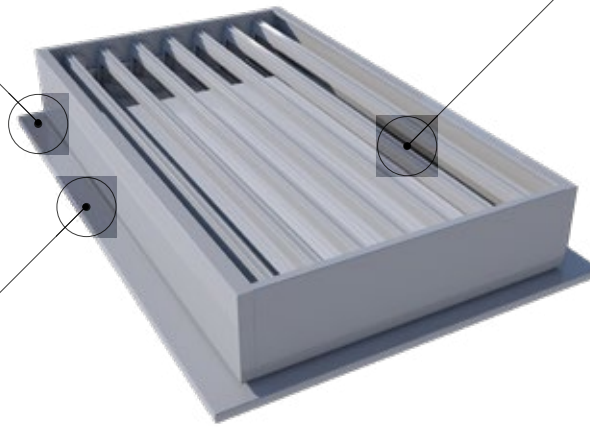
Opciones

- Reja anti-caída certificada 1200 J (manteniendo la certificación según la EN 12101-2).
- Malla anti-pájaros o malla anti-insectos (manteniendo la certificación según la EN 12101-2).
- Acabado en aluminio natural en estándar, o lacado en color RAL.
- Lama desmontable para acceder al accionamiento en labores de mantenimiento.
- Combinación del equipo con base Weatherlite para asegurar una ventilación permanente evitando la entrada de agua de lluvia.

Características principales

Base

Base de aluminio disponible en diferentes alturas y formas (cónica o recta). También disponible en versión de base aislada. Disponible con diferentes tipos de pestaña para su instalación sobre zócalo, sobre la mayoría de tipos de cubierta o sistemas de fachada.



Lamas

Lamas de aluminio simple capa, doble capa y doble capa aislada, policarbonato o vidrio. Posibilidad de juntas de goma o cepillos de estanqueidad según el tipo de lama.

Accionamiento

Accionamiento manual, eléctrico o neumático.

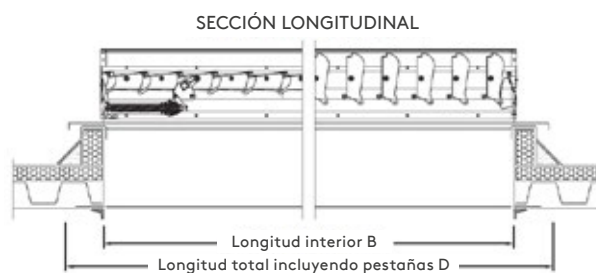
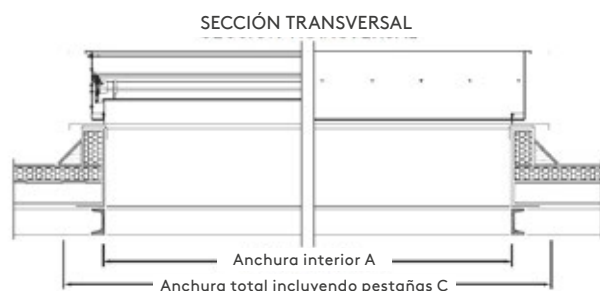
Características técnicas

Características	ECO
Base	Aluminio con o sin aislamiento
Lamas	Aluminio de simple capa, doble capa o doble capa aislada. Policarbonato alveolar de 9 o 16 mm (transparente u opalescente). Vidrio laminado, armado o templado.
Accionamiento	Manual, neumático (simple o doble efecto) o eléctrico
Anchura	426 mm – 2326 mm*
Altura	705 mm – 3498 mm*

(*) Consultar las combinaciones posibles.



Gama dimensional



Dimensiones (anchura)		
Anchura interior - A (mm)	Anchura total incluyendo pestañas - C (mm)	
	mín. (mm)	máx. (mm)
426	566	968
576	716	1118
726	866	1268
876	1016	1418
1026	1166	1568
1176	1316	1718
1326	1466	1868
1476	1616	2018
1626	1766	2168
1776	1916	2318
1926	2066	2468
2000	2140	2542
2126	2266	2668
2326	2466	2868

Dimensiones (longitud)		
Longitud interior - B (mm)	Longitud total incluyendo pestañas - D (mm)	
	mín. (mm)	máx. (mm)
705	845	845
838	978	978
971	1111	1111
1104	1244	1244
1237	1377	1377
1370	1510	1510
1503	1643	1643
1636	1776	1776
1769	1909	1909
1902	2042	2042
2035	2175	2175
2168	2308	2308
2301	2441	2441
2434	2574	2574
2567	2707	2707
2700	2840	2840
2833	2973	2973
2966	3106	3106
3099	3239	3239
3232	3372	3372
3365	3505	3505
3498	3638	3638

Datos de contacto

Kingspan Light + Air Spain

Carrer de la Imaginació, 18
Parque Empresarial Gavà Park
08850 Gavà (Barcelona)

T: +34 900 488 488

E: kla-spain-info@kingspan.com

Barcelona / Madrid / Vizcaya / Sevilla / Valencia

www.kingspan.com/es/es/

Nos aseguramos de que la información en este documento sea precisa en el momento de su publicación. Las especificaciones pueden variar (dentro de un pequeño parámetro) debido a variaciones en el proceso de fabricación o a condiciones ambientales. Todas las imágenes son solo para fines ilustrativos y no deben considerarse vinculantes. El producto real puede variar, y las especificaciones, dimensiones, colores u otros atributos pueden diferir. Para asegurarse de que está viendo la información del producto más reciente y precisa, visite este enlace: www.kingspan.com/es/es/productos/control-de-humos-scteh/aireador-natural/eco/

©Kingspan y el emblema del león son marcas registradas de Kingspan Group plc en el Reino Unido, Irlanda y otros países. Todos los derechos reservados.

