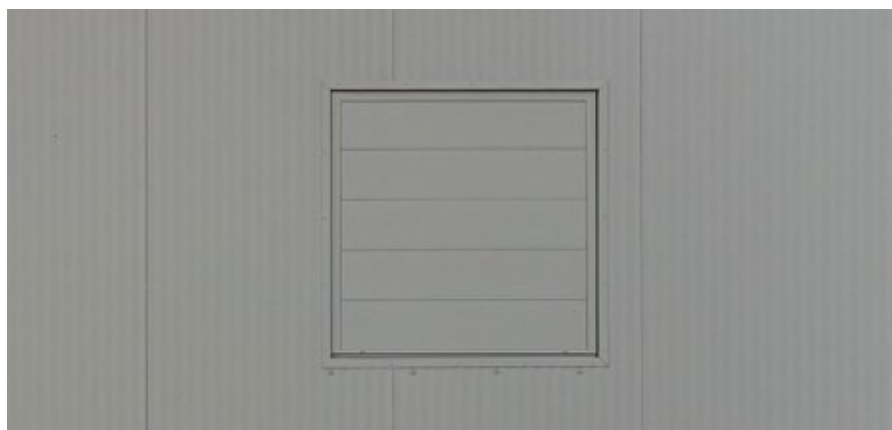


Light + Air



Coltite CLET

Aireador de fachada de lamas de aluminio, con perfilera con rotura de puente térmico, para evacuación natural de humo y calor, y ventilación diaria.



COLT


Kingspan®
Light+Air

Coltite CLET

Especificaciones técnicas



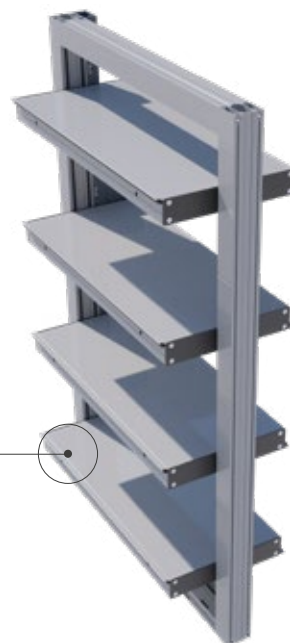
Descripción

El Coltite CLET es un aireador para evacuación natural de humos con perfilera con rotura de puente térmico, y lamas de aluminio sin marco, opcionalmente con aislamiento en su interior.

Desde el exterior, el acabado es completamente plano. El Coltite CLET está testado y certificado conforme a la norma EN 12101-2 y la norma de ventanas EN 14351-1. Dispone de marcado CE como aireador de doble uso, tanto para extracción de humos y calor como para ventilación diaria.



Perfilera con rotura
de puente térmico

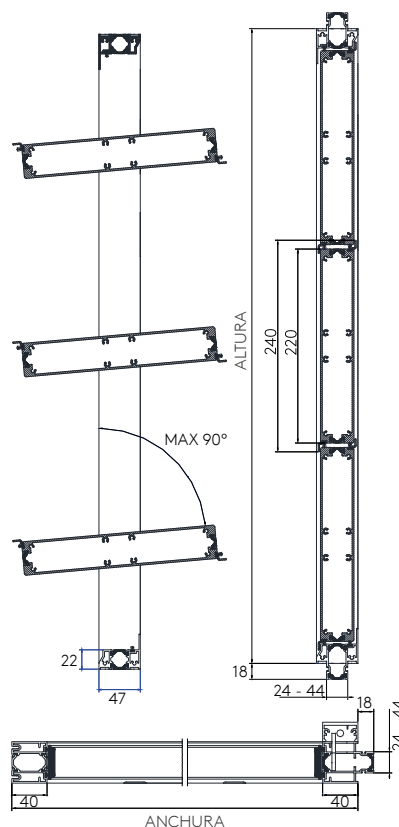


Ventajas

- Aireador arquitectónico para proyectos con grandes exigencias estéticas.
- Excelente aislamiento térmico.
- Disponible en accionamiento manual, eléctrico o neumático.
- Perfilera anodizada o termolacada en color RAL.

Opciones

- Malla antipájaros y antiinsectos (manteniendo la certificación según la EN 12101-2).
- Protección anti-atrapamiento de dedos.

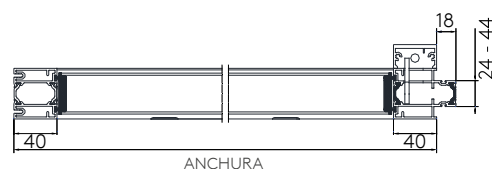


Características principales

Lamas
Lamas de aluminio sin marco de 38 mm de espesor (opcionalmente con aislamiento (PUR/PIR o fibra mineral) en su interior). Juntas de estanqueidad alrededor de todo el perfil de las lamas.

Marco
Perfilería de aluminio extruido con rotura de puente térmico, de 47 mm de profundidad y 40 mm de anchura.

Accionamiento
Manual, eléctrico o neumático.



Características técnicas

Características	Coltite CLET
Marco	Marco perimetral de aluminio extruido con rotura de puente térmico
Anchura	300 mm – 2000 mm
Altura	270 mm – 4320 mm
Altura de las lamas	220 mm
Ángulo de abertura	Hasta 90°
Ángulo de instalación	90°
Profundidad del marco	47 mm
Anchura del marco	40 mm
Lamas	Lamas de aluminio de espesor total 38 mm, con aislamiento opcional
Accionamiento	Manual, eléctrico o neumático



Coltite

Gama



	CLN	CLT	CLS	CLS45	CLST	CLET
Marco	Perfilería de aluminio – sin rotura de puente térmico	Perfilería de aluminio – con rotura de puente térmico	Perfilería de aluminio – sin rotura de puente térmico	Perfilería de aluminio – sin rotura de puente térmico	Perfilería de aluminio – con rotura de puente térmico	Perfilería de aluminio – con rotura de puente térmico
Anchura	300 – 2000mm	300 – 2000 mm	300 – 1800 mm	300 – 1600 mm	300 – 1600 mm	300 – 2000 mm
Altura	250 – 3000 mm (5800 mm*)	250 - 3000 mm (5800 mm*)	250 - 3000 mm (5800 mm*)	250 – 5800 mm	255 - 3000 mm (5800mm*)	270 – 4320 mm
Altura de las lamas	170 – 370mm	170 – 370mm	200 – 390mm	180 – 367mm	210 – 359mm	220 mm
Ángulo de abertura	Hasta 90°	Hasta 90°	Hasta 90°	Hasta 90°	Hasta 90°	Hasta 90°
Espesor del marco	47 mm	47 mm	47 mm	47 mm	47 mm	47 mm
Anchura del marco	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
Lamas	Lamas de vidrio doble, panel de aluminio aislado y policarbonato	Lamas de vidrio doble, panel de aluminio aislado y policarbonato	Lamas de vidrio simple, bordes pulidos, fijadas a perfil lateral	Lamas de vidrio simple, bordes pulidos, fijación puntual lateral	Lamas de vidrio doble, con marco oculto, con bordes pulidos	Lamas de aluminio (aislado como opción)
Espesor de las lamas	Hasta 28 mm	Hasta 28 mm	8, 10 o 12 mm	8, 10 o 12 mm	28 o 34 mm	38 mm
Ángulo de instalación	90°	90°	90°	90°	90°	90°
Accionamiento	Manual, eléctrico o neumático	Manual, eléctrico o neumático	Manual, eléctrico o neumático	Manual o eléctrico	Manual o eléctrico	Manual, eléctrico o neumático
Estanqueidad al aire (EN 12207)	Clase 4	Clase 3	Clase 1	Clase 2	Clase 3	Clase 2
Estanqueidad al agua (EN 12208)	Clase 5A	Clase 4A	Clase 2A	Clase 2A	Clase 3A	Clase 4A
Resistencia al viento (en 12210)	Clase B5	Clase A5 / C2 (según dimensiones)	Clase A5	Clase B4	Clase B3	Clase C5
Aireador para evacuación de humo (EN 12101-2)	Testado y certificado	Testado y certificado	Testado y certificado	Testado y no certificado	Testado y certificado	Testado y certificado
Aislamiento acústico	No testado	Hasta 41 dB	Hasta 27 dB	No testado	No testado	No testado

(*) Para función ventilación diaria.

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/coltlite/

©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.

