

# Ecophon Solo™ Baffle Wall

Ecophon Solo™ Baffle Wall son soluciones acústicas para pared. Solo Baffle Wall es adecuado para edificios donde se quiere expresar diseño y crear patrones con diferentes tamaños y colores.

Con el accesorio Connect Baffle fijación pared, el panel se instala muy fácilmente. El sistema consta de paneles Ecophon Solo™ Baffle/anchor y Connect™ Baffle fijación pared con un peso aproximado de 1-2 kg/m. Los paneles se fabrican con lana de vidrio

de alta densidad y un revestimiento Akutex™ FT en ambas caras. Los cantos son rectos y pintados. Ecophon Solo™ Baffle Wall es fácilmente desmontable.



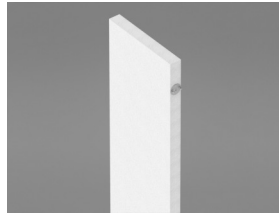
Cliente: Johannesburg, South Africa

## RANGO DEL SISTEMA

	Formato, mm	1200x200	1200x300
	Fijación especial	•	•
	Espesor (Gr)	40	40
	Diagrama de instalación.	M420	M420



Solo Baffle Wall



Solo Baffle/anchor (fijación directa)



Solo Baffle/anchor con Connect Baffle fijación a pared



### Acústica

Para obtener información acústica del panel Baffle, por favor, consulte Solo Baffle.



### Calidad del aire interior

Certificado / Sello	
Eurofins Indoor Air Comfort®	IAC
French VOC	A
Finnish M1	•



### Huella ambiental

kg CO <sub>2</sub> equiv/m <sup>2</sup>	
Solo Baffle Wall	10,11 (Solo Family EPD in conformity with ISO 14025 / EN 15804)

Etapas de Ciclo de vida A1 a C4 del EPD en conformidad con ISO 14025 / EN 15804



### Circularidad

Mínimo contenido reciclado post-consumo	57%
Reciclabilidad	Totalmente reciclable



### Seguridad contra incendios

País	Estándar	Clase
Europa	EN 13501-1	A2-s1,d0

Núcleo de lana clasificado como incombustible de acuerdo con EN ISO 1182. Consulte las exigencias seguridad contra incendios.



### Resistencia a la humedad

Clase C, humedad relativa 95% y 30°C, de acuerdo con EN 13964:2014



### Apariencia Visual

White Frost, la muestra de color NCS más aproximada S 0500-N, reflexión de la luz 85%. Brillo < 1.



### Limpieza

Posible limpieza diaria con un paño y aspirador. Permitida la limpieza semanal con un trapo húmedo.



### Accesibilidad

---

Las placas son desmontables.



### Instalación

---

Instalado según diagrama de instalación, guías de instalación y detalles dwg. Para información referente a la profundidad mínima total del sistema, consulte el apartado de repercusión del sistema.



### Propiedades mecánicas

---

La carga adicional se debe fijar al forjado.

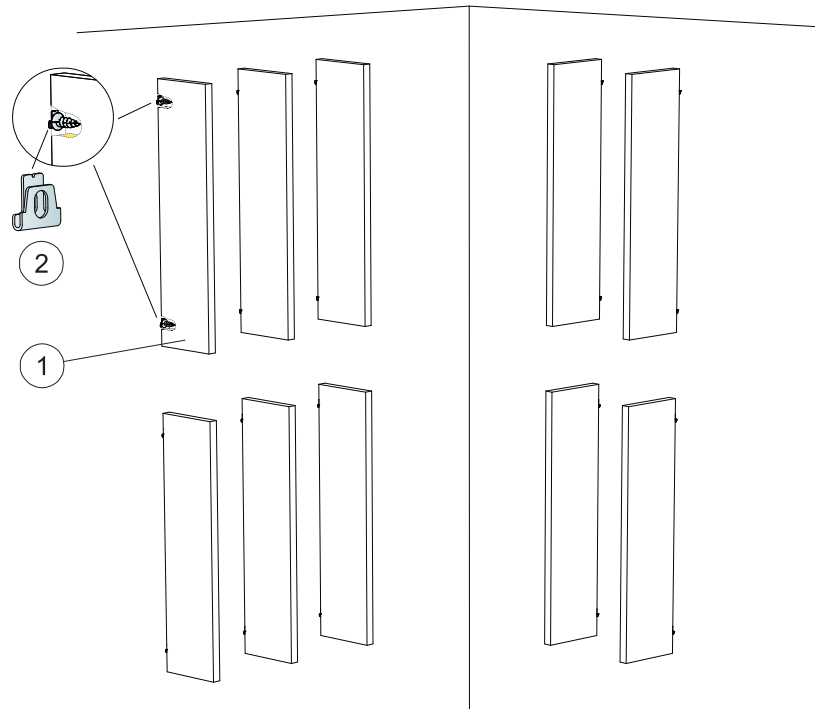


### CE

---

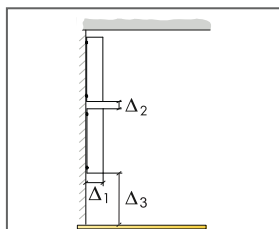
Los sistemas de techo Ecophon disponen de marcado CE, de acuerdo con la legislación de armonización europea EN13964:2014. Los productos de construcción con marcado CE están cubiertos por la declaración de Prestaciones (DdP) que permite a los clientes y usuarios comparar fácilmente el rendimiento de los productos disponibles en el mercado europeo.

## DIAGRAMA DE INSTALACIÓN (M420) PARA ECOPHON SOLO BAFFLE WALL

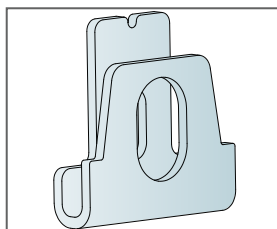


### REPERCUSION M2 (EXCLUYENDO DESPERDICIOS)

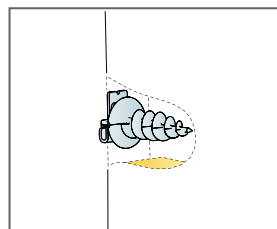
	Formato, mm	
	1200x200	1200x300
1 Solo Baffle/anchora, instalado a ejes cada 300mm	2,8/m <sup>2</sup>	2,8/m <sup>2</sup>
2 Connect Baffle fijación a pared	2 /panel	2 /panel
$\Delta 1$ Profundidad mínima total del sistema: $\Delta 1$ 212mm / 312mm	-	-
$\Delta 2$ Profundidad mínima total del sistema: $\Delta 2$ 20mm	-	-
$\Delta 3$ Profundidad mínima total del sistema: $\Delta 3$ 2500mm	-	-



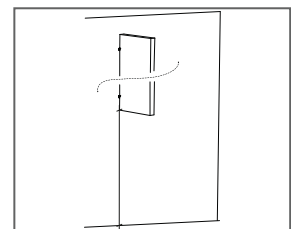
Consulte la especificación de cantidad



Detalle del Connect Baffle Escuadra de pared



Detalle del panel



Allura de montaje min. 2,5m.