

Ecophon Extra Bass

Ecophon Extra Bass es un absorbente de frecuencias bajas. Forma parte del sistema Ecophon Master Rigid y es un complemento en el caso del sistema Ecophon Gedina. Extra Bass reduce los sonidos indeseados de frecuencia 125 Hz mejorando notablemente el confort acústico y la claridad del habla en una sala. Extra Bass está compuesto por lana de vidrio de 3ª generación que está totalmente encapsulada en una película de plástico microperforada, que hace que el producto sea fácil de deslizar y colocar sobre las placas del techo. No es necesario cortar los paneles Extra Bass nunca, ya que son muy flexibles y pueden ser doblados cuando sea necesario. Para conseguir el rendimiento acústico óptimo, Extra Bass debe cubrir como mínimo el 50% de la superficie de techo y

debe ser estratégicamente colocado en el perímetro de la sala formando una U.



RANGO DEL SISTEMA



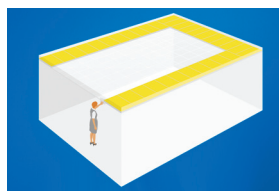
Formato, mm	1200x600
Espesor (Gr)	50
Diagrama de instalación.	M323



Extra Bass absorber



Sección de Master Rigid A con Connect Perfil primario T24



Configuración de Extra Bass sobre sistema Master Rigid o Gedina.



Acústica

Complemento de Extra Bass sobre sistemas de techo Ecophon incrementará la absorción en frecuencias bajas. Para más información, por favor consulte los sistemas Master Rigid y Gedina + Extra Bass.



Accesibilidad

El producto se instala fácilmente y puede doblarse, favoreciendo la integración con las instalaciones de la cámara. Ver profundidad mínima para desmontaje en diagrama de instalación de Master Rigid y Gedina + Extra Bass .



Limpieza

No se aplica.



Apariencia Visual

El Panel de pared en blanco tiene una reflectancia de la luz elevada. La reflectancia de la luz y la muestra de color NCS más aproximada para todos los colores diferentes: Consultar la Gama de Colores Ecophon.



Clima Interior

Certificado / Sello

French VOC A+

Extra Bass está certificado colocado en combinación con los sistemas Master Rigid y Gedina.



Impacto Medioambiental

Totalmente reciclable.



CO₂

Kg CO₂ equiv/m²

1,82

De la EPD en conformidad con el ISO 14025 / EN 15804



Seguridad contra incendios

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

La lana de vidrio del núcleo de los paneles se analiza y clasifica como incombustible de acuerdo con EN ISO 1182. La clasificación de reacción frente al fuego hace referencia al sistema Master Rigid (Master Rigid + Extra Bass) y Gedina (Gedina + Extra Bass).



Propiedades mecánicas

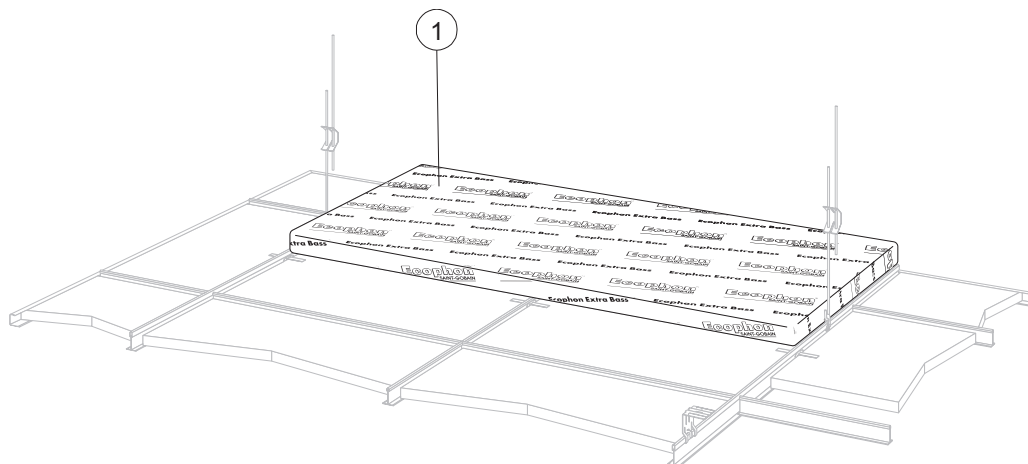
Il sistema Super G Plus è stato testato secondo EN 13964 appendice D ed è classificato come 1°. Per informazioni riguardanti i carichi in movimento ed i requisiti relativi alla capacità di sopportare carichi, consultate la tabella. Condizioni: consultate le esigenze funzionali e le proprietà Meccaniche



Instalación

Instalado según lo indicado en los diagramas de montaje y guías de instalación de Master Rigid y Gedina + Extra Bass. Para información referente a la profundidad mínima total del sistema, ver cantidad especificada.

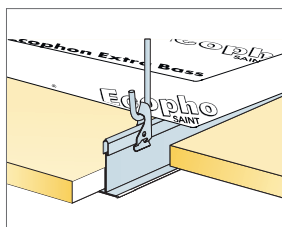
DIAGRAMA DE INSTALACIÓN (M323) PARA ECOPHON EXTRA BASS



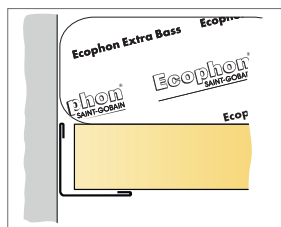
© Ecophon Group

REPERCUSION M2 (EXCLUYENDO DESPERDICIOS)

		Formato, mm
		1200x600
1	Extra Bass (1200x600x50 mm)	0,6/m ²



Suspensión con varilla y Clip de cuelgue



Placas apoyadas en perfil perimetral

