

Ficha Técnica

Bocas de Extracción BE



Ventilación inteligente

Bocas de extracción autorregulables

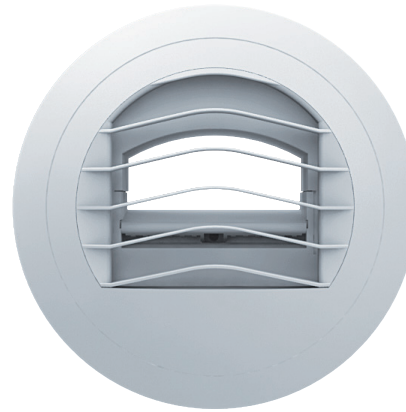
Bocas de extracción autorregulable Siber BE que permite una perfecta circulación de aire una calidad acústica excelente.

Producidas en poliestireno blanco, gracias a su ajuste perfecto y su diseño innovado permiten un mantenimiento sencillo y fácil además de un control de caudal que se realiza mediante una compuerta que permite una circulación entre 50 y 150 Pa.



MODELOS DISPONIBLES	
Referencias	
BE 15	BE 75
BE 30	BE 90
BE 45	BE 120
BE 60	BE 150

Un Sistema de :



- + Resistente
- + Facilidad de montaje
- + Fijación perfecta

INSTALACIÓN

- ✓ Se pueden montar en techo o pared vertical por embutición en un conducto de Ø125mm preferiblemente
- ✓ Manguito con junta de EPDM que asegura una fijación perfecta y alta estanqueidad (Fig.1)
- ✓ Fijar mediante tornillos el soporte de la boca en el muro o techo, utilizando los 3 agujeros previstos para este efecto y así tener una mayor fijación

Modulo de atenuación acústica MIA:



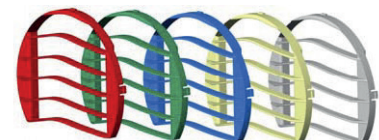
Fabricado con un soporte de poliestireno con elastómero de espuma. El **módulo MIA** ayuda a mejorar la insonorización D_n, e, w de la boca de extracción BE y ayuda a cumplir los requisitos acústicos.

INSTALACIÓN: MIA se coloca en la pared posterior de la boca BE de la cocina y del cuarto de baño 15/30 m³/h. Se encuentra fijada con fundas de 120 y 125 mm.



Fig.1 BE A
(boca + manguito)

Rejillas disponibles

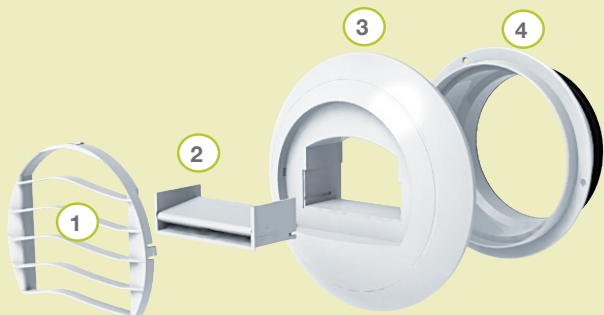


MANTENIMIENTO Y COMPOSICIÓN

+ PROCEDIMIENTO

Las bocas de extracción **autorregulables BE** deben limpiarse con regularidad con el fin de conservar al máximo su rendimiento.

- 1- Desmontar la rejilla **(1)** y el módulo de control **(2)** de la cubierta de la boca (puede demontarse si es necesario)
- 2- Limpiar utilizando jabón sin demontar ninguna de las piezas de regulación de la boca de extracción
- 3- Volver a montar la rejilla y el modulo de contro a la cubierta de la boca de extracción autorregulable



- ① Rejilla
- ② Módulo de control
- ③ Boca extracción
- ④ Manguito de 125mm

CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

Las bocas de extracción Siber BE se caracterizan por sus cualidades de disminución de ruido estándar ($D_{n,e,w(c)}$) y su nivel de potencia acustica L_w siempre y cuando esté a una extracción de aire estable.

BE AUTO	Lw en dB (A)				Dn, e, w (c) dB	
	70 Pa	100 Pa	130 Pa	160 Pa		+ MIA
Modelo						
BE 15 m³/h	23	27	32	35	61	64
BE 30 m³/h	25	30	35	38	56	60
BE 45 m³/h	34	36	39	41	53	57
BE 60 m³/h	35	38	40	43	52	56
BE 75 m³/h	36	38	41	43	50	-
BE 90 m³/h	39	41	44	46	50	-
BE 120 m³/h	44	45	46	48	49	-
BE 150 m³/h	44	45	48	49	47	-

(*) MIA: El modulo de atenuación acústica se monta detrás de la boca, además no se puede montar en las BE 75 a 150 m³/h

CURVA AERÓLICA

(*) Prueba según CSTB 41391 y 42562

