

# Ficha Técnica

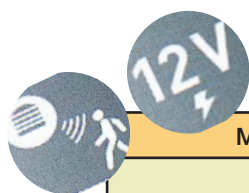
## Bocas de Extracción BH-PIR



Ventilación inteligente

### Bocas de extracción higroregulables caudal complementario de detección presencia y conexión 12V

Las Bocas de extracción higroregulables Siber BH-PIR aseguran un caudal variable según la humedad relativa ambiental de la estancia y un caudal complementario temporizado (30 minutos) controlado mediante detección de presencia (control eléctrico 12V)



MODELO DISPONIBLE		
Referencia	Caudal mínimo	Caudal máximo
BH-PIR 10/60 12V	10	60

Un Sistema de :



DIT Nº 597R/18



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

## INSTALACIÓN

- ✓ En la primera puesta en marcha, la boca debe realizar un ciclo de apertura y cierre
- ✓ La detección de presencia se lleva a cabo después de **90 segundos aprox.**
- ✓ Es aconsejable **fijar con tornillos** la platina de soporte
- ✓ En **montaje mural**, la lente debe situarse en la parte de abajo de la boca. En **montaje en techo** la lente debe orientarse hacia el centro de la estancia.

## CONEXIÓN ELECTRICA Y DIMENSIONES

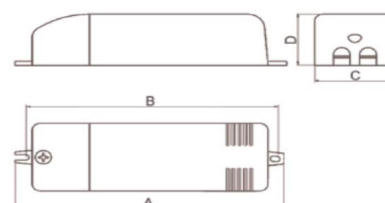
La conexión eléctrica a la boca de extracción se debe hacer mediante un transformador eléctrico digital 230V/ 12V

Referencia	Corriente entrada (A)	Consumo (W)	Dimensiones (mm)				Peso (gr)
			A	B	C	D	
TRS230/12	0.23	50	131	122	38	29	75

ESQUEMA DE CONEXIÓN



DIMENSIONES

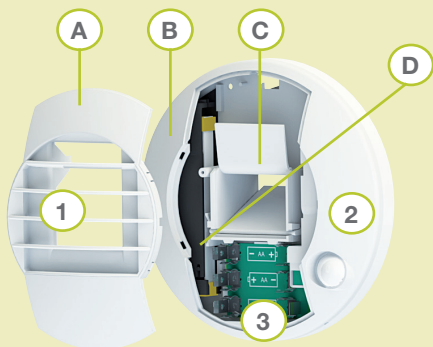


# MANTENIMIENTO Y COMPOSICIÓN

## + PROCEDIMIENTO

Las Bocas extracción higrorregulables BH-I necesitan un mantenimiento regular (al menos dos veces al año) con el fin de conservar su eficacia.

- 1- Desmontar la rejilla (A) de la boca (B) y retirar la canal (C) sin desmontar las compuertas
- 2- Limpiar la rejilla (A) y la canal (C) con agua enjabonada y secarlas
- 3- Volver a montar la canal (C) procurando posicionar correctamente el eje de la compuerta (D) en la ranura del accionador
- 4- Montar la rejilla en la boca



- 1 Rejilla
- 2 Conjunto cuerpo + platina de soporte con manguito y junta de labio
- 3 Caja de conexión de las pilas

**ALIMENTACIÓN: 12 VAC**

## CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

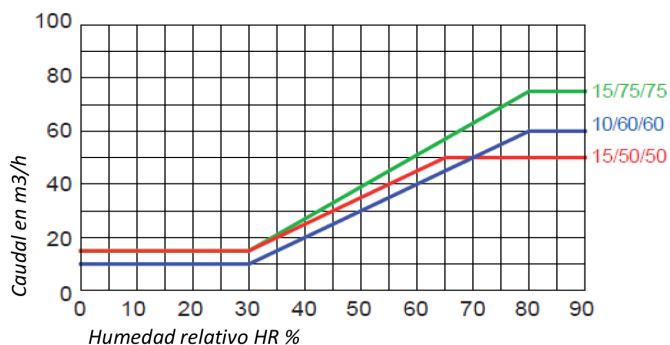
BOCAS HIGRO PIR 12 V	Lw en dB (A)*		
Modelo	100 Pa	130 Pa	160 Pa
BH-PIR 12V	28	32	36
	33	37	39
	36	39	41

(\*) En caudal de punta temporizado

## CURVAS AEROLICAS

### CARACTERÍSTICAS HIGRAERÓLICAS

(a 80 Pa para 10/60/60)



### CARACTERÍSTICAS AERÓLICAS

(en caudal de punta temporizado)

