

BOCAS AUTORREGULABLES

BAR ALIZE / BM2D / ALIZE BEH



DESCRIPCIÓN

Bocas de extracción autorregulables de poliestireno blanco, para instalar en cocinas, baños, o otras estancias que necesiten regulación del caudal.

Modelos:

- BARJ: con manguito de juntas, para montaje directo en conducto rígido.
- BARP: con manguito con soportes de anclaje pladur, para montaje en placas de pladur y con conducto flexible.
- BAR: sin manguito.



1: caudal constante

Caudal (m³ / h)	Aberturas con manguitos de junta	Aberturas con manguitos con soportes de anclaje pladur	Aberturas sin manguitos	Ø de salida (mm)
	Modelo	Modelo	Modelo	
15			BAR 15	125
30			BAR 30	125
45			BAR 45	125
54			BAR 54	125
60			BAR 60	125
72			BAR 72	125
75			BAR 75	125
87			BAR 87	125
90			BAR 90	125
100			BAR 100	125
115			BAR 115	125
120			BAR 120	125
122			BAR 122	125
144			BAR 144	125
150			BAR 150	125
	BARJ 15	BARP 15		
	BARJ 30	BARP 30		
	BARJ 45	BARP 45		
	BARJ 54	BARP 54		
	BARJ 60	BARP 60		
	BARJ 72	BARP 72		
	BARJ 75	BARP 75		
	BARJ 87	BARP 87		
	BARJ 90	BARP 90		
	BARJ 100	BARP 100		
	BARJ 115	BARP 115		
	BARJ 120	BARP 120		
	BARJ 122	BARP 122		
	BARJ 144	BARP 144		
	BARJ 150	BARP 150		

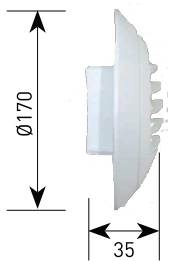
2: Bicaudal: modelos con cordón*

Caudal (m³ / h)	Aberturas con manguitos de junta	Aberturas con manguitos con soportes de anclaje pladur	Aberturas sin manguitos	Ø de salida (mm)
	Modelo	Modelo	Modelo	
15 / 30			BAR 15 / 30	125
20 / 75			BAR 20 / 75	125
30 / 90			BAR 30 / 90	125
45 / 105			BAR 45 / 105	125
45 / 120			BAR 45 / 120	125
45 / 135			BAR 45 / 135	125
	BARJ 15 / 30	BARP 15 / 30		
	BARJ 20 / 75	BARP 20 / 75		
	BARJ 30 / 90	BARP 30 / 90		
	BARJ 45 / 105	BARP 45 / 105		
	BARJ 45 / 120	BARP 45 / 120		
	BARJ 45 / 135	BARP 45 / 135		

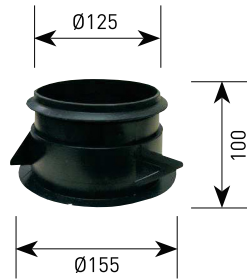
* El cambio de caudal se efectúa manualmente, accionando el cordón



BARP Ø 125

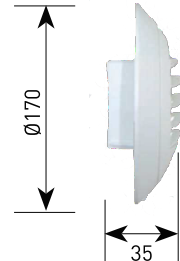


Abertura de extracción

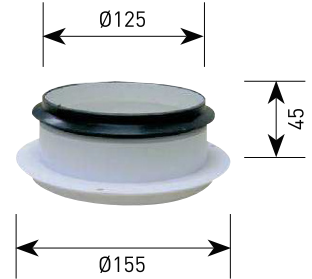


Manguito anclaje pladur

BARJ Ø 125

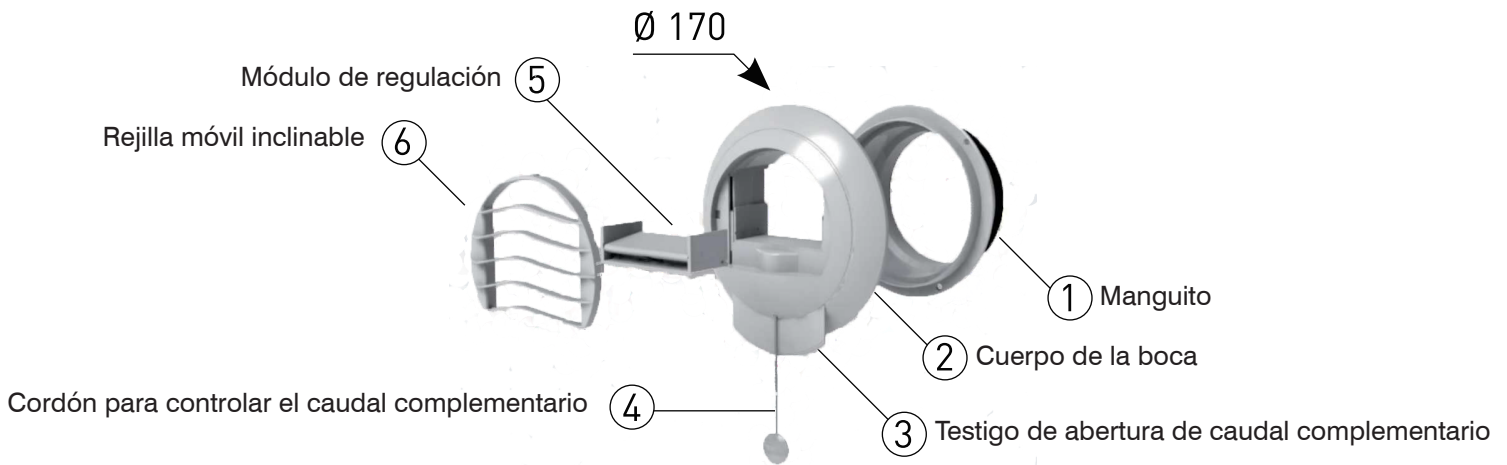


Abertura de extracción



Manguito anclaje pladur

ELEMENTOS



accesorios aberturas para manguitos



MNGJ 99

Manguito Ø 99 con junta para BAR (excepto para bocas de doble caudal y modelos 120-150). L: 45 mm.

MNGJ 120

Manguito Ø 120 con junta. L: 45 mm.

MNGJ 125

Manguito Ø 125 con junta. L: 45 mm.



MNGP 100

Manguito Ø 100 con soportes de anclaje pladur. (excepto para bocas de doble caudal y modelos 120-150). L: 100 mm.

MNGP 125

Manguito Ø 125 con soportes de anclaje pladur. L: 100 mm.



ANGULO ALIZE

Desvío de ángulo para aberturas con cordel que se instalan en el techo. Permite guiar el cordel a lo largo de la pared.



MNGP80

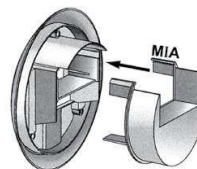
Manguito Ø 80 con soportes de anclaje pladur. L: 10 mm.



MIA

Módulo de aislamiento acústico para manguitos de 125 mm de diámetro (excepto modelos desde 72 hasta 150 m³ / h).

Compuesto por un soporte de poliestireno y una espuma de melamina, el módulo MIA permite mejorar el aislamiento acústico (Dn,e) de las aberturas BAR respondiendo con ello a las exigencias de las normativas acústicas. En ningún caso altera las características de ventilación.



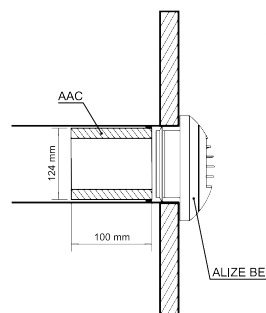
MIA - Montaje

El módulo MIA se coloca encajándolo en la parte posterior de la abertura.



AAC - Accesorios acústicos

Manguito de plástico con junta y espuma basotect únicamente para bocas de Ø 125.



AAC - Instalación

Tabla de atenuación acústica

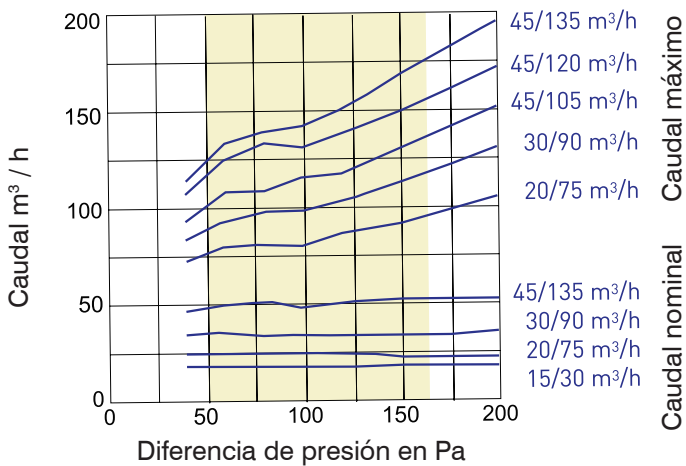
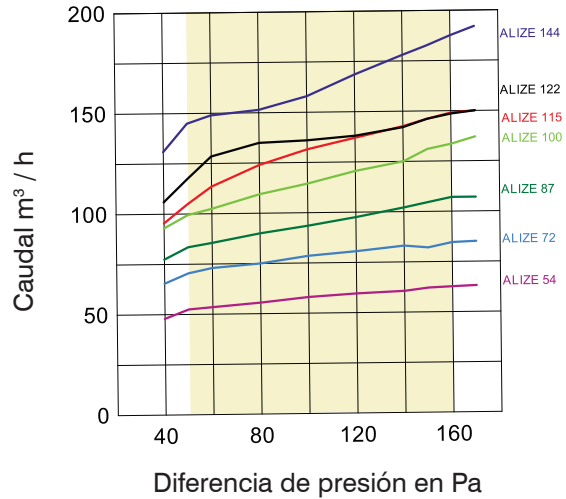
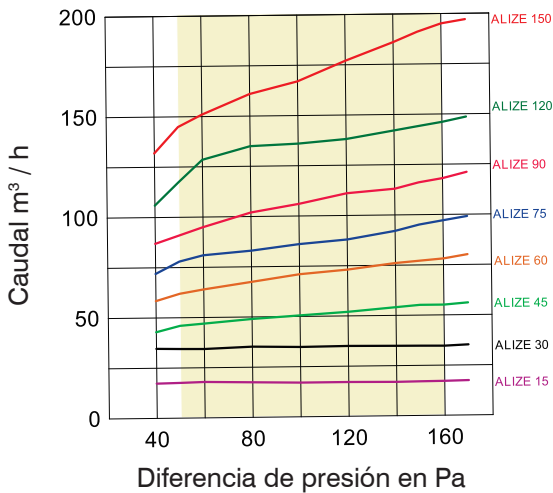
Caudal (m ³ / h)	Lw en dB(A)				Dn,e,w(ctr) (dB)*
	70 Pa	100 Pa	130 Pa	160 Pa	
15	19	27	31	34	62
30	27	30	33	36	61
45	27	33	34	37	59
54	30	35	37	40	59
60	35	38	40	43	59
72	36	38	41	43	59
75	36	38	41	43	59
87	39	41	44	46	59
90	39	41	44	46	58
100	41	42	44	47	58
115	43	45	46	47	57
120	44	45	46	48	57
122	44	45	46	48	57
144	44	45	48	49	56
150	44	45	48	49	56

Caudal (m ³ / h)	Lw en dB(A)				Dn,e,w (ctr) (dB)*
	70 Pa	100 Pa	130 Pa	160 Pa	
15 / 30	19	27	31	34	61
20 / 75	24	27	30	33	56
30 / 90	25	31	34	36	56
45 / 105	27	33	34	37	55
45 / 120	27	33	34	37	55
45 / 135	27	33	34	37	55

*Sin MIA



Características técnicas (PV CSTB 41391 y 42562 e informes de las pruebas CETIAT n° 2 5 04)



BM2D



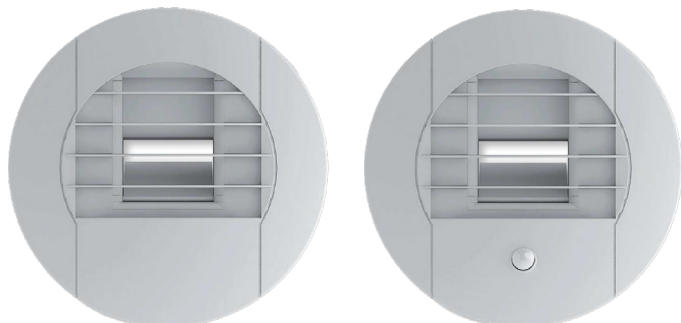
Bocas de extracción bicaudal (mínimo-máximo) de accionamiento eléctrico. Posible accionamiento mediante detector de presencia o contacto externo. Se utilizan en sistemas de ventilación multizona tipo mínimo-máximo.

Modelo	Ø Conducto (mm)	Ø Máximo x Profundidad	Caudales
BM2D 7,5 / 25 D125	125	180 x 58	7,5 / 25
BM2D 7,5 / 50 D125	125	180 x 58	7,5 / 50
BM2D 7,5 / 75 D125	125	180 x 58	7,5 / 75
BM2D 10 / 100 D125	125	180 x 58	10 / 100

Modelo	Alimentación	Consumo (W)	Tiempo de respuesta	Índice de protección	Temperatura de utilización
BM2D	230 V - 50 Hz	6,6	40s apertura 80s cierre	IP20	0° C a + 50° C max 95% HR sin condensación



ALIZE BEH



Bocas de extracción higrorregulables de poliestireno blanco, para modular los caudales de extracción en función de la humedad en el interior de viviendas unifamiliares, colectivas o edificios comerciales.

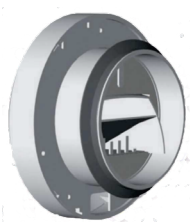
Las bocas BEH están recogidas en el DIT 623R para sistemas higrorregulables Soler y Palau.

Los modelos DP permiten, además de modular el caudal en función de la humedad, activar el caudal punta cuando se activa el sensor de presencia, mejorando el confort del usuario.

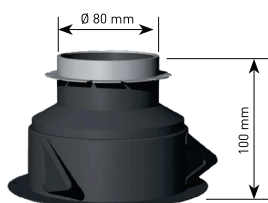
Las bocas BEH P incorporan manguito para pladur Ø 100.

Modelos	HIGRO	Detector de presencia (pila)	Q Min HIGRO	Q Max HIGRO	Q Adicional	Q Conexión
Bocas de extracción higrorregulables Ø 125						
BEH 5 / 25 - 125	•		5	25		125
BEH 5 / 45 - 125	•		5	45		125
BEH 15 / 25 - 125	•		15	25		125
BEH 15 / 75 - 125	•		15	75		125
BEH-DP 5 / 25 / 25 - 125	•	•	5	25	25	125
BEH-DP 5 / 45 / 45 - 125	•	•	5	45	45	125
BEH-DP 15 / 25 / 25 - 125	•	•	15	25	25	125
Bocas de extracción higrorregulables Ø 100						
BEH 5 / 25 - 100 P	•		5	25		100
BEH 5 / 45 - 100 P	•		5	45		100
BEH 15 / 25 - 100 P	•		15	25		100
BEH 5 / 75 - 100 P	•		15	75		100
BEH-DP 5 / 25 / 25 - 100 P	•	•	5	25	25	100
BEH-DP 5 / 45 / 45 - 100 P	•	•	5	45	45	100
BEH-DP 15 / 25 / 25 - 100 P	•	•	15	25	25	100

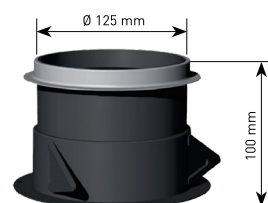
BOCA BEH



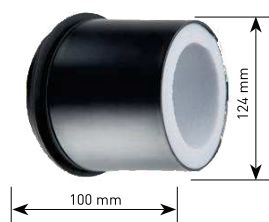
MANGUITOS PARA PLADUR MNGPH



MNGPH 80



MNGPH 125



AAC - INSTALACIÓN

