



BMC2

Características: bocas para canales circulares paso 20 mm con diámetro exacto del conducto.

Construcción: acero galvanizado, pintado de blanco RAL 9016 mate o RAL 9010 brillante. Bajo pedido, están disponibles construcciones de acero inoxidable AISI 304 en acabados 2B o BA.

Uso: De canal circular, en impulsión y recuperación. Altura de instalación: 2,5-3,5 m.

Fijación: con orificios para tornillos frontales.

Accesorios:

- Compuerta de calibración de acero galvanizado con aletas de movimiento contrapuesto.
- Compuerta captadora.
- Compuerta de bandera con deflector único.

Characteristics: grilles for circular ducts 20 mm pitch with the exact diameter of duct.

Finishing: galvanized steel, or painted white RAL 9016 matt or RAL 9010 glossy. Models made of stainless steel AISI 304, 2B or BA finish, are available on demand.

Utilization: for circular duct installation, and for air intake and delivery. Installation height: 2,5-3,5 m.

Fixing: with hole for frontal screws.

Accessories:

- Calibration damper made of galvanized steel and fins with opposite movement.
- Getting damper.
- Single blade deflecting damper.

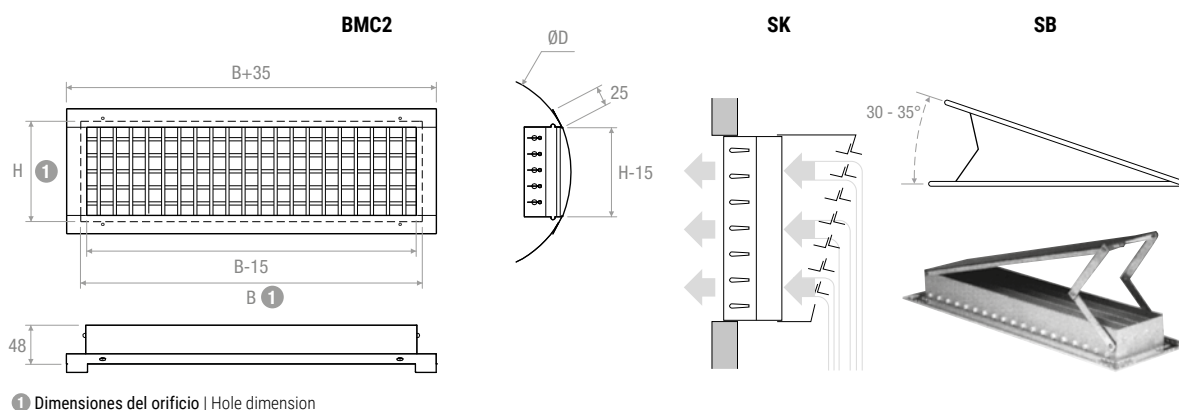
MODELOS | MODELS

BMC2V	Boca de una sola fila de aletas paralelas en el lado corto Grille with single row of vertical bars
BMC2O	Boca de una sola fila de aletas paralelas en el lado largo Grille with single row of horizontal bars
BMC2VO	Boca de doble fila de aletas (aletas frontales paralelas en el lado corto, traseras paralelas en el lado largo) Grille with double row of horizontal bars (frontal vertical, back horizontal)
BMC2OV	Boca de doble fila de aletas (aletas frontales paralelas en el lado largo, traseras paralelas en el lado corto) Grille with double row of bars (frontal horizontal, back vertical)

ACCESORIOS | ACCESSORIES

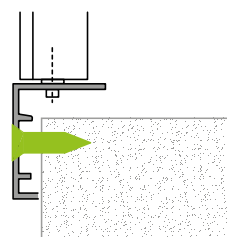
SC	Compuerta de calibración con aletas con movimiento contrapuesto Opposed blade damper
SK	Compuerta captadora Getting damper
SB	Compuerta de bandera Single blade deflecting damper

DIBUJOS | DRAWINGS



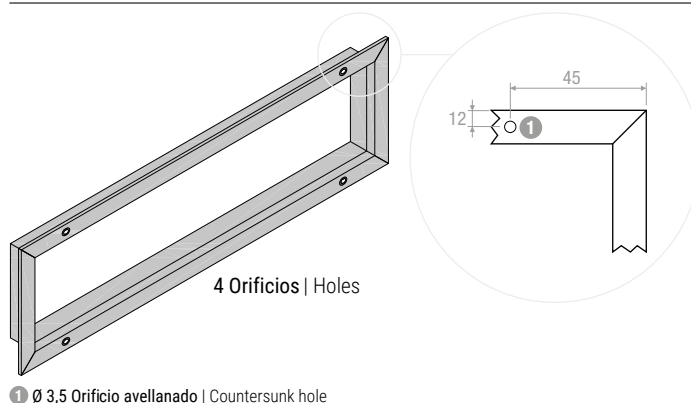
TIPO DE FIJACIÓN | TYPE OF FIXING

Fijación con tornillos
Fixing with screws



ESTÁNDAR

ORIFICIOS | HOLE



DESPLAZAMIENTO COMPUERTA CAPTADORA SK | HANDLING GETTING DAMPER SK

APERTURA ALETAS | OPEN BLADES

- 1 Pase el gancho a través de las aletas de la boca y deténgalo en el orificio situado en la compuerta de captación (véase detalle de enganche de la aleta). | Pass the hook through the fins of the grille and secure it on the hole on getting damper (see Detail Hook Blade).
- 2 Empuje con el gancho las aletas de la compuerta captadora en la dirección indicada por la flecha. | Push with the hook the blades of the getting damper in the direction indicated by the arrow.
- 3 Retire el gancho de la aleta de la compuerta de captación. | Remove the hook from the blade of the getting damper.

CIERRE ALETAS | CLOSING BLADES

- 1 Pase el gancho a través de las aletas de la boca y deténgalo en el orificio situado en la compuerta de captación (véase detalle de enganche de la aleta). | Pass the hook through the fins of the grille and secure it on the hole on getting damper (see Detail Hook Blade).
- 2 Tire con el gancho las aletas de la compuerta captadora en la dirección indicada por la flecha. | Pull with the hook the blades of the getting damper in the direction indicated by the arrow.
- 3 Retire el gancho de la aleta de la compuerta de captación. | Remove the hook from the blade of the getting damper.

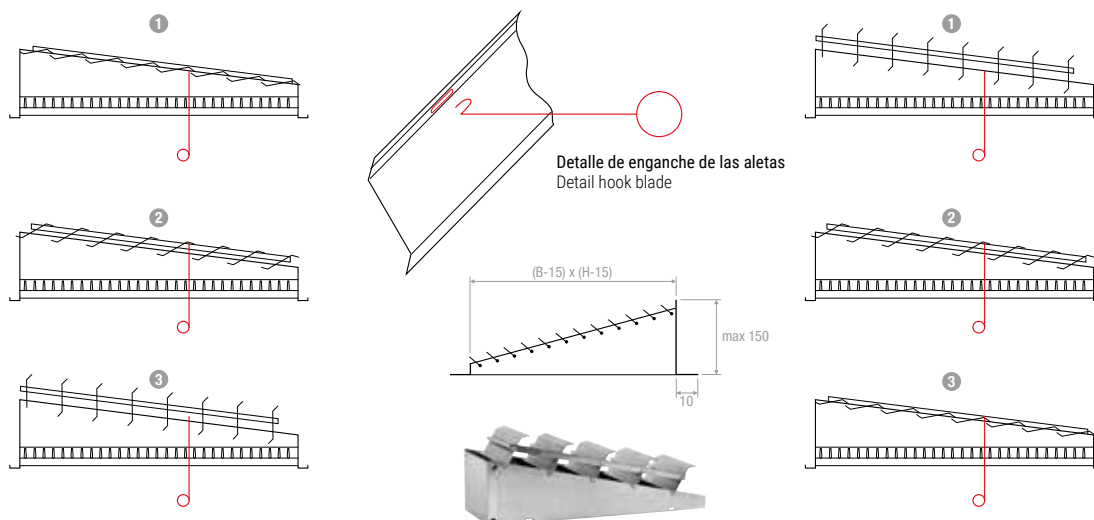


TABLA DE SELECCIÓN | SELECTION TABLE

Modelo Model	A _x [m²]	Q [m³/h]		L _{WA} [dB(A)]		X _(0,25) [m]		Dp _t [Pa]	
		mín	máx	mín	máx	mín	máx	mín	máx
BMC2 200x75	0,007275	70	135		37	2	2,8	5	20
BMC2 300x75	0,011775	100	220		38	2,3	3,3	5	20
BMC2 400x75	0,016575	150	300		40	2,5	3,7	5	20
BMC2 500x75	0,21675	200	400		40	2,7	4,2	5	20
BMC2 600x75	0,026925	250	500	20	41	3	4,6	5	20
BMC2 800x75	0,038025	370	730	22	42	3,4	5,4	5	20
BMC2 200x100	0,0097	90	180		38	2,6	3,5	5	20
BMC2 300x100	0,0157	140	290		40	2,8	4	5	20
BMC2 400x100	0,0221	200	400		40	3,1	4,4	5	20
BMC2 500x100	0,0289	270	530		41	3,3	4,9	5	20
BMC2 600x100	0,0359	330	660	20	42	3,5	5,3	5	20
BMC2 800x100	0,0507	470	930	22	43	3,9	6,1	5	20
BMC2 1000x100	0,0662	610	1210	22	44	4,2	6,7	5	20
BMC2 300x150	0,0255	230	470		41	3,2	4,7	5	20
BMC2 400x150	0,0359	330	660	20	42	3,5	5,3	5	20
BMC2 500x150	0,0469	430	860	21	43	3,8	5,9	5	20
BMC2 600x150	0,0584	540	1070	22	44	4,1	6,4	5	20
BMC2 800x150	0,0823	760	1500	23	45	4,6	7,3	5	20
BMC2 1000x150	0,1074	990	1960	24	45	5	8,2	5	20
BMC2 400x200	0,0507	470	930	22	43	3,9	6,1	5	20
BMC2 500x200	0,0662	610	1210	22	44	4,2	6,7	5	20
BMC2 600x200	0,0823	760	1500	23	45	4,6	7,3	5	20
BMC2 800x200	0,1161	1060	2120	24	46	5,1	8,5	5	20
BMC2 1000x200	0,1515	1390	2770	25	47	5,7	9,6	5	20

PRECIOS | PRICES

Conducto de instalación Duct						
BxH	Ø mínimo Ø minimum	BMC2V0 BMC20V	BMC2V BMC20	SC	SK	SB
mm	mm	€	€	€	€	€
200x75	150					
300x75						
400x75						
500x75						
600x75						
800x75						
200x100	200					
300x100						
400x100						
500x100						
600x100						
800x100 •						
1000x100 •						
300x150	300					
400x150						
500x150						
600x150						
800x150 •						
1000x150 •						
400x200	400					
500x200						
600x200						
800x200 •						
1000x200 •						

• Refuerzo intermedio | Intermediate reinforcing En la fase de pedido, indique el diámetro de la tubería galvanizada de apoyo de la boca | For order, indicate the diameter of the galvanized pipe supporting the grille.