

BM



Características: bocas de impulsión con aletas orientables paso 20 mm.

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

Uso: en pared, en impulsión. Altura de instalación: 2,5-3,5 m.

Fijación: estándar con clips. Orificios para tornillos bajo pedido. Imanes bajo pedido (CL). Mordazas bajo pedido (KC).

Accesorios:

- Plenum de acero galvanizado con o sin aislamiento.
- Compuerta de calibración de acero galvanizado con aletas de movimiento contrapuesto.
- Contramarco de montaje de chapa de acero galvanizado.

Characteristics: supply air grilles with adjustable blades 20 mm pitch.

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

Utilization: for wall installation and for supply air. Installation height: 2,5-3,5 m.

Fixing: estándar fixing by clips. Holes for screws upon request. Magnets on request (CL). Clamps on request (KC).

Accessories:

- Galvanized steel plenum box with or without insulation.
- Calibration damper made of galvanized steel and opposed blades.
- Mounting frames made of galvanized steel sheet.

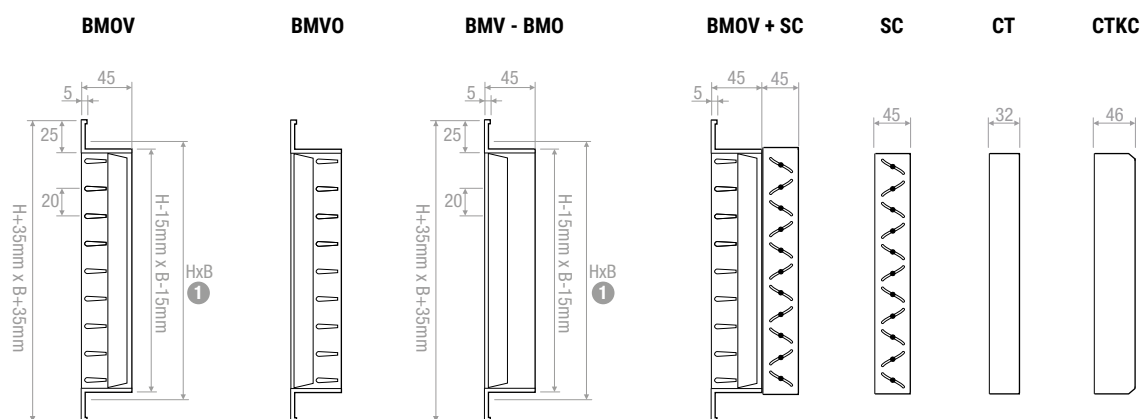
MODELOS | MODELS

BMV	Boca de una sola fila de aletas paralelas en el lado corto Supply air grille with vertically arranged air deflection blades
BMO	Boca de una sola fila de aletas paralelas en el lado largo Supply air grille with horizontally arranged air deflection blades
BMVO	Boca de doble fila de aletas (aletas frontales paralelas en el lado corto, traseras paralelas en el lado largo) Grille with double row of bars (frontal vertical, back horizontal)
BMOV	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

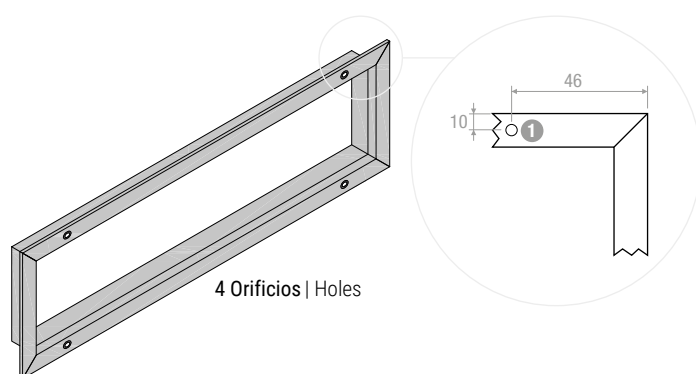
SC	Compuerta de calibración con aletas con movimiento contrapuesto Opposed blade damper
CT	Contramarco de fijación de chapa de acero galvanizado Counterframe in galvanised steel
CTKC	Contramarco de fijación de acero galvanizado para ganchos KC Counterframe in galvanised steel for clamps KC
PBZ	Plenum de conexión Conneting plenum

DIBUJOS | DRAWINGS



1 Tamaño del orificio | Hole dimension

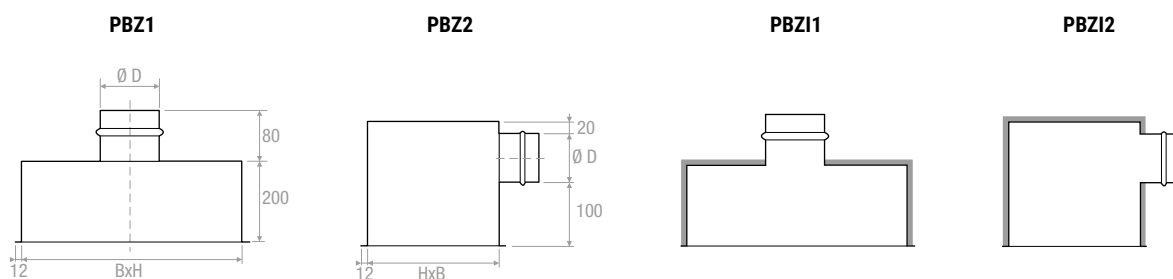
ORIFICIOS | HOLE



4 Orificios | Holes

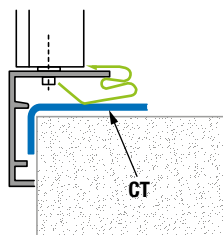
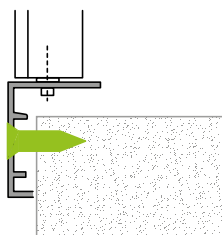
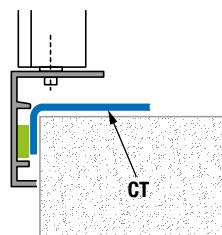
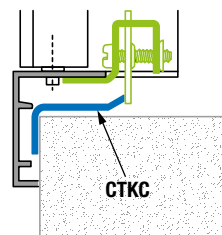
1 Ø 3,5 Orificio avellanado | Countersunk hole

PLENUM | PLENUM



Plenum aislado externamente 6 mm de espesor
Plenum externally insulated thickness 6 mm

TIPO DE FIJACIÓN | TYPE OF FIXING

Fijación con clips
Fixing with clipsFijación con tornillos
Fixing with screwsFijación con imanes CL
Fixing with magnets CLFijación con mordazas KC
Fixing with clamps KC

1xCL = € 2,53
Cada rejilla | Each grille: 4 CL

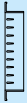
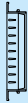
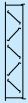
1xKC = € 5,05
de | from 200x100 a | to 1000x300: 2 KC
de | from 400x400 a | to 1000x500: 4 KC

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
BM 200x100	0,0088	110	230	20	38	2,5	5,3	5	20
BM 300x100-200x150	0,0144	180	370	22	40	3,3	6,7	5	20
BM 400x100-200x200	0,0200	260	510	25	41	4,0	7,9	5	20
BM 300x150	0,0228	290	580	25	42	4,2	8,4	5	20
BM 500x100	0,0256	330	650	26	42	4,5	8,9	5	20
BM 600x100-400x150-300x200	0,0311	400	790	26	43	4,9	9,7	5	20
BM 700x100	0,0367	470	930	27	44	5,3	10,6	5	20
BM 500x150	0,0395	500	1010	27	44	5,5	11,1	5	20
BM 400x200-800x100	0,0423	540	1080	28	45	5,7	11,4	5	20
BM 600x150-300x300	0,0479	610	1220	28	45	6,1	12,1	5	20
BM 500x200	0,0534	680	1360	29	46	6,4	12,8	5	20
BM 700x150	0,0562	720	1430	29	46	6,6	13,1	5	20
BM 800x150-600x200-400x300	0,0646	820	1640	29	46	7,0	14,0	5	20
BM 700x200	0,0757	960	1920	30	47	7,6	15,2	5	20
BM 500x300-1000x150	0,0813	1040	2070	31	47	7,9	15,8	5	20
BM 800x200-400x400	0,0869	1110	2210	31	48	8,2	16,3	5	20
BM 600x300	0,0980	1250	2490	31	48	8,7	17,3	5	20
BM 1000x200-500x400	0,1092	1390	2770	32	49	9,2	18,3	5	20
BM 700x300	0,1147	1460	2910	32	49	9,4	18,7	5	20
BM 800x300-600x400	0,1315	1670	3340	33	50	10,0	20,1	5	20
BM 700x400	0,1537	1950	3900	33	50	10,8	21,7	5	20
BM 1000x300	0,1649	2100	4180	34	51	11,3	22,4	5	20
BM 800x400	0,1760	2240	4460	34	51	11,6	23,1	5	20
BM 1000x400	0,2206	2800	5590	35	52	13,0	25,9	5	20
BM 500x500	0,1370	1740	3480	33	50	10,2	20,5	5	20
BM 600x500	0,1649	2100	4180	34	51	11,3	22,4	5	20
BM 800x500	0,2206	2800	5590	35	52	13,0	25,9	5	20
BM 1000x500	0,2764	3510	7000	36	53	14,5	29,0	5	20

PRECIOS | PRICES

GRI

								
BxH	BM-V BM-O	BM-VO BM-OV	SC	CT CTKC	PBZ 1	PBZI 1	PBZ 2	PBZI 2
mm	€	€	€	€	€	€	€	€
200x100								
300x100								
400x100								
500x100								
600x100								
700x100								
800x100								
1000x100								
200x150								
300x150								
400x150								
500x150								
600x150								
700x150								
800x150								
1000x150								
300x200								
400x200								
500x200								
600x200								
700x200								
800x200								
1000x200								
400x300								
500x300								
600x300								
700x300								
800x300								
1000x300								
500x400								
600x400								
700x400								
800x400								
1000x400								
600x500								
800x500								
1000x500								

• Refuerzo intermedio | Intermediate reinforcing