

# Gama BM

## Evaporadores para bajo mostrador



Rango de trabajo  
**0,2-0,6 kW**



Reducido espesor, 102 mm



Especialmente diseñada para  
bajo mostradores, aprovechando  
el espacio entre puertas



Rejilla de diseño exclusivo que  
proyecta la corriente de aire  
al techo del mueble, consiguiendo  
un gran alcance



Descarga de aire por  
uno o los dos lados



## Características

**Batería:** Realizada en aletas de aluminio con dos separaciones de aleta, 4mm y 6mm. Y tubo de cobre dispuesto al tresbolillo. Pintada en epoxi poliéster polimerizado al horno.

**Carrocería:** Realizada en aluminio pintado en epoxi poliéster polimerizado al horno RAL 7004. Bandeja recogeaguas realizada en ABS termoconformado.

**Ventiladores:** Monofásicos de cojinetes de bolas, 230v 50/60Hz. Aislamiento clase B. Homologados UL, CSA y VDE.

## Opciones

- Desescarche eléctrico conectado a caja de conexiones protección IP54
- Batería tratada en cataforesis

## NOMENCLATURA

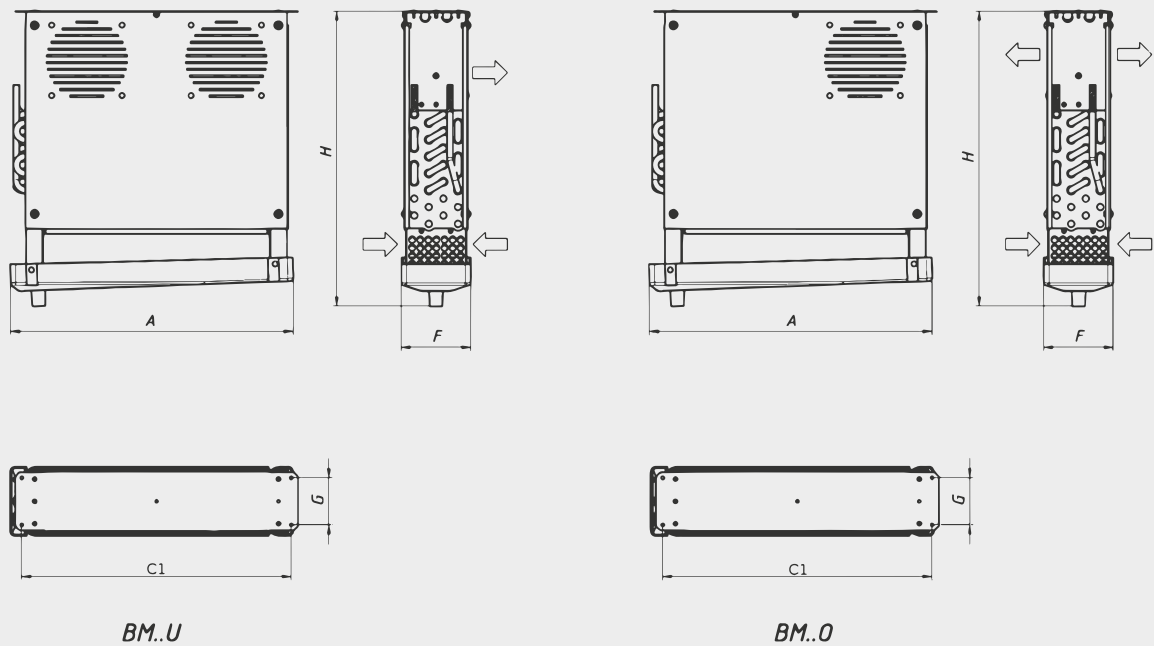
BM	31	A	O	P	E
↑	↑	↑	↑	↑	↑
<b>Gama</b>	<b>Modelo</b>	<b>Separación aleta</b> A = 4 mm B = 6 mm	<b>Ventiladores</b> U = Salida única O = Salidas opuestas	<b>Acabado</b> P = Pintado Ø = Sin pintar	<b>Desescarche</b> E = Eléctrico Ø = Sin desescarche

## Datos técnicos

Sep. aletas = 4 mm	Capacidad			Área (m <sup>2</sup> )	Volumen (dm <sup>3</sup> )	Ventiladores				Peso (kg)
	Modelo	Condiciones estándar EN328 R404A				Caudal Aire (m <sup>3</sup> /h)	Nº x Ø	A	W	
		SC1 DT=10 (W)	SC2 DT=8 (W)							
BM18A	269	184	1,0	0,4	200	2x110	0,2	40	3	
BM22A	334	229	1,3	0,5	180	2x110	0,2	40	4	
BM27A	403	276	1,5	0,6	170	2x110	0,2	40	4	
BM31A	469	321	1,8	0,7	160	2x110	0,2	40	4	
BM32A	486	332	1,8	0,7	210	2x110	0,2	40	4	
BM37A	556	381	2,1	0,8	210	2x110	0,2	40	4	
BM48A	650	445	2,5	0,9	200	2x110	0,2	40	5	
BM52A	783	536	3,0	1,0	200	2x110	0,2	40	5	

Sep. aletas = 6 mm	Capacidad			Área (m <sup>2</sup> )	Volumen (dm <sup>3</sup> )	Ventiladores				Peso (kg)
	Modelo	Condiciones estándar EN328 R404A				Caudal Aire (m <sup>3</sup> /h)	Nº x Ø	A	W	
		SC1 DT=10 (W)	SC2 DT=8 (W)							
BM22B	284	194	155	0,9	0,5	190	2x110	0,2	40	4
BM27B	338	231	185	1,1	0,6	180	2x110	0,2	40	4
BM31B	393	269	215	1,3	0,7	170	2x110	0,2	40	4
BM32B	407	278	223	1,3	0,7	220	2x110	0,2	40	4
BM37B	467	320	256	1,5	0,8	220	2x110	0,2	40	4
BM48B	544	373	298	1,7	0,9	210	2x110	0,2	40	4
BM52B	652	446	357	2,1	1,0	210	2x110	0,2	40	5





BM / Datos comunes	Modelo	Desescarche (W)	Conexiones		Desagüe (Pulgadas)	Medidas				
			IN (Pulgadas)	OUT (Pulgadas)		A (mm)	F (mm)	G (mm)	C1 (mm)	H (mm)
	BM18	200	3/8"	3/8"	3/4"	324	102	70	305	439
BM22	200	3/8"	3/8"	3/4"	324	102	70	305	439	
BM27	200	3/8"	3/8"	3/4"	324	102	70	305	439	
BM31	200	3/8"	3/8"	3/4"	324	102	70	305	439	
BM32	300	3/8"	3/8"	3/4"	421	103	70	400	438	
BM37	300	3/8"	3/8"	3/4"	421	103	70	400	438	
BM48	300	3/8"	3/8"	3/4"	420	102	70	400	437	
BM52	360	3/8"	3/8"	3/4"	484	101	70	465	443	

## I-CO-09.4-BM