



**OPCIÓN
CON VENTILADOR CENTRÍFUGO**

LOS MODELOS DE LA **SERIE GM** SON EQUIPOS COMPACTOS QUE SE CARACTERIZAN POR SU GRAN VERSATILIDAD, EL MONTAJE SE HACE SOBRE LA PARED DE LA CÁMARA.

LA CARROCERIA DE LA UNIDAD CONDENSADORA ESTÁ CONSTRUIDA EN PLANCHA PINTADA CON POLVO EPOXI.

LOS COMPRESORES SON DE TIPO HERMÉTICO ALTERNATIVO Y FUNCIONAN CON REFRIGERANTE R404A.

CARACTERÍSTICAS

1. CMPH COMPRESOR HERMÉTICO
2. PRS HPF PRESOSTATO DE ALTA
3. PRS LPF PRESOSTATO DE BAJA
4. ESP CAP EXPANSIÓN POR CAPILAR
5. SBR GCA DESCARCHE GAS CALIENTE
6. VAS ACQ SISTEMA DE ELIMINACION AUTOMÁTICA DEL AGUA DE CONDENSACIÓN
7. ELE FRT ELECTRÓNICA EN EL FRONTAL DEL EQUIPO
8. MIC POR CABLE PARA CONEXIÓN DEL MICRO DE PUERTA
9. RES POR CABLE PARA LA CONEXIÓN DE LA RESISTENCIA DE PUERTA (SOLO BAJA TEMPERATURA)
10. KIT LCE PLAFÓN DE LUZ CON BOMBILLA
11. KIT PAN KIT TAMPÓN MONTADO

PRECIOS - RENDIMIENTOS

	HP	COMP.	VOLTAJE	PRECIO	TEMPERATURA CÁMARA [TEMP. EXTERNA +35°C]				TEMPERATURA CÁMARA [TEMP. EXTERNA +45°C]												
					+10°C		+5°C		0°C		-5°C		+10°C		+5°C		0°C		-5°C		
					Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	
MEDIA TEMPERATURA	MGM10328F	1/3	H	230/1/50	1.771 €	1055	7,2	910	5,8	779	4,6	652	3,5	906	5,7	779	4,6	664	3,6	553	2,8
	MGM10528F	1/2	H	230/1/50	1.805 €	1331	10	1113	7,8	965	6,4	818	5	1161	8,3	965	6,4	833	5,1	702	4
	MGM10628F	5/8	H	230/1/50	1.873 €	1455	11	1217	8,9	1062	7,3	903	5,7	1278	9,6	1052	7,2	911	5,8	768	4,6
	MGM10728F	3/4	H	230/1/50	1.933 €	1582	13	1416	11	1247	9,2	1075	7,4	1395	11	1247	9,2	1094	7,6	936	5,9
	MGM11028F	1	H	230/1/50	1.986 €	1802	15	1606	13	1431	11	1236	9,1	1599	13	1421	11	1271	9,5	1092	7,6
	MGM21128F	1	H	230/1/50	2.534 €	2553	24	2129	19	1843	16	1558	13	2223	20	1843	16	1589	13	1337	10
	MGM21229F	1,2	H	400/3/50	2.658 €	2860	29	2506	24	2178	19	1764	15	2520	24	2190	19	1885	15	1521	12
	MGM21329F	1,5	H	400/3/50	2.742 €	3113	32	2799	28	2475	23	2149	19	2717	26	2449	23	2162	19	1869	15
	MGM31529F	1,5	H	400/3/50	3.273 €	4216	48	3712	41	3221	34	2730	27	3581	39	3150	33	2708	27	2269	21
	MGM32029F	2	H	400/3/50	3.416 €	4741	55	4149	47	3652	40	3110	32	4070	46	3535	38	3111	32	2621	25

	HP	COMP.	VOLTAJE	PRECIO	-15°C		-20°C		-25°C		-15°C		-20°C		-25°C		
					Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	Watt	m³	
					BAJA TEMPERATURA	BGM11028F	1	H	230/1/50	2.243 €	903	4,7	740	3,4	593	2,3	816
BGM11228F	1,2	H	230/1/50	2.401 €		1112	6,8	923	4,9	742	3,4	998	5,6	824	4	654	2,7
BGM11728F	1,7	H	230/1/50	2.418 €		1452	11	1186	7,6	920	4,9	1339	9,1	1074	6,4	807	3,9
BGM21828F	1,7	H	230/1/50	2.668 €		1737	14	1423	10	1133	6,9	1569	12	1276	8,5	1001	5,6
BGM22029F	2	H	400/3/50	2.876 €		1959	17	1656	13	1346	9,2	1681	13	1205	9,9	1123	6,9
BGM32029F	2	H	400/3/50	3.422 €		2632	27	2192	20	1790	15	2189	20	1803	15	1451	10
BGM33029F	3	H	400/3/50	3.438 €		3154	32	2650	24	2180	17	2730	26	2280	19	1855	14
BGM34029F	4	H	400/3/50	4.679 €		3451	37	2985	30	2519	22	2778	27	2399	20	2020	15

H: HERMÉTICO

EQUIPO COMPACTO DE PARED

CARACTERÍSTICAS

RENDIMIENTOS

DATOS TÉCNICOS

PRECIOS

OPCIONES

RES CAR	RESISTENCIA DE CARTER	75 €
PRS VNT	PRESOSTATO CONTROL CONDENSACIÓN	104 €
VVE TER	VARIADOR DE VELOCIDAD TERMOSTÁTICO PARA CONTROL DE CONDENSACIÓN	392 €
VVE PRS	VARIADOR DE VELOCIDAD PRESOSTÁTICO PARA CONTROL DE CONDENSACIÓN	433 €
VVE BCO	VARIADOR DE VELOCIDAD BEST COP	444 €
FRS EVP	CATAFORESIS EN EVAPORADOR	5%
FRS CND	CATAFORESIS EN CONDENSADOR	5%
MON TEN	MONITOR DE TENSIÓN	267 €
VOL DIF	CAMBIO DE VOLTAJE	5%
CND H2O	CONDENSACIÓN POR AGUA	15%
TLV	ELECTRÓNICA COMPATIBLE CON EL SISTEMA TELEVIS	53 €
IMB LEG	EMBALAJE DE MADERA	3%
IMB FUM	EMBALAJE FUMIGADO	1%
PAN SNG	MANDO A DISTANCIA 5 MTS	259 €
PAN MUL	MANDO A DISTANCIA MULTIPLE PARA CONTROLAR HASTA 4 EQUIPOS EN LA MISMA CÁMARA	819 €
INS SEM	INSONORIZACIÓN SIMPLE ZONA COMPRESOR	63 €
SOL SBR	DOBLE SOLENOIDE PARA DESCARCHE GAS CALIENTE	64 €
VEN RAD	VENTILADOR CENTRIFUGO O RADIAL	
	GM1	243 €
	GM2-GM3	458 €



ACCESORIOS

VER ACCESORIOS EN PÁGINAS 114 a116.

DATOS TÉCNICOS DEL CONDENSADOR

VENTILADORES
Nº x Ø mm x rpm

CONSUMO
VENT. (kW)

CAUDAL COND.
m³/h

DATOS TÉCNICOS DEL EVAPORADOR

VENTILADORES
Nº x Ø mm x rpm

CONSUMO
VENT. (kW)

CAUDAL EVAP.
m³/h

DATOS TÉCNICOS EQUIPO

POT. DESC.
(kW)

NIVEL
SONORO (dB)

CARGA
GAS (Kg)

CONSUMO
(kW)

PESO
(kg)

TEMPERATURA	CONDENSADOR			EVAPORADOR			EQUIPO					
	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL COND. m³/h	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL EVAP. m³/h	POT. DESC. (kW)	NIVEL SONORO (dB)	CARGA GAS (Kg)	CONSUMO (kW)	PESO (kg)	
MEDIA	MGM10328F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 2600	0,062	600	Desescarche Gas Caliente	38	0,70	0,6	52
	MGM10528F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 2600	0,062	600		38	0,67	0,6	53
	MGM10628F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 2600	0,062	600		39	0,67	0,6	56
	MGM10728F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 2600	0,062	600		40	0,65	0,9	56
	MGM11028F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 2600	0,062	600		40	0,64	0,9	64
	MGM21128F	2 x 230 x 1300	0,146	1200	2 x 200 x 2600	0,124	1200		39	1,10	1,1	80
	MGM21229F	2 x 230 x 1300	0,146	1200	2 x 200 x 2600	0,124	1200		40	0,91	1,6	80
	MGM21329F	2 x 230 x 1300	0,146	1200	2 x 200 x 2600	0,124	1200		41	0,88	1,8	80
	MGM31529F	1 x 315 x 1400	0,120	1500	1 x 315 x 1400	0,120	1800		47	1,28	1,8	98
	MGM32029F	1 x 315 x 1400	0,120	1500	1 x 315 x 1400	0,120	1800		47	1,11	2,2	100

VENTILADORES
Nº x Ø mm x rpm

CONSUMO
VENT. (kW)

CAUDAL
CONDENSADOR

VENTILADORES
Nº x Ø mm x rpm

CONSUMO
VENT. (kW)

CAUDAL
EVAPORADOR

POT. DESC.
(kW)

NIVEL
SONORO (dB)

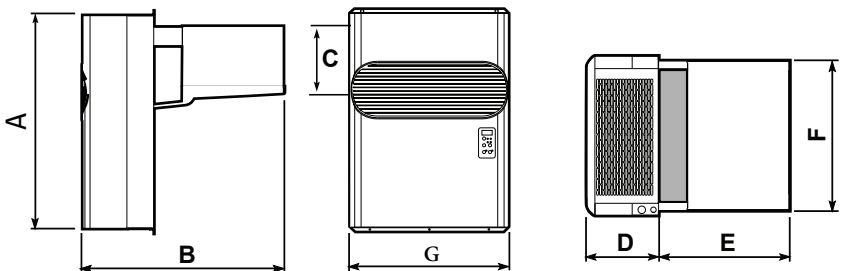
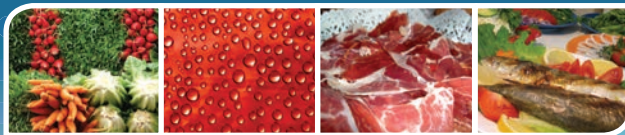
CARGA
GAS (kg)

CONSUMO
(kW)

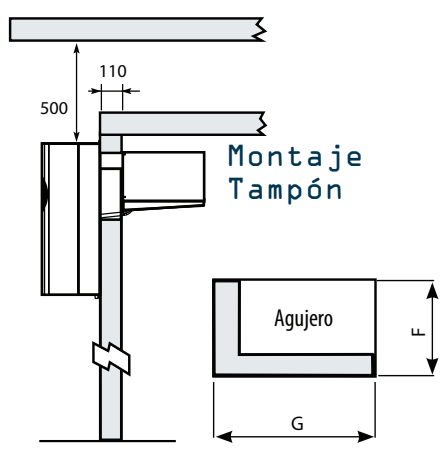
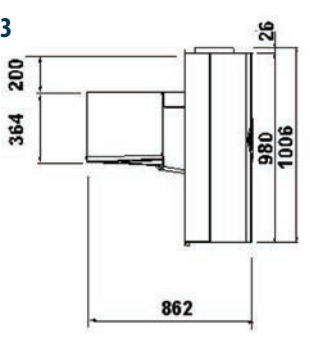
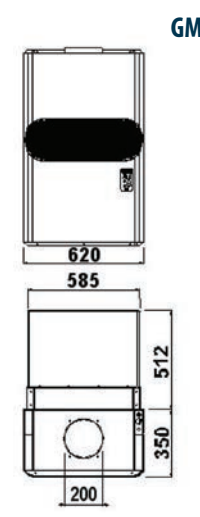
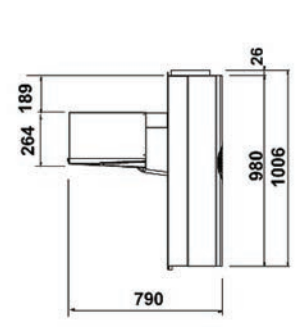
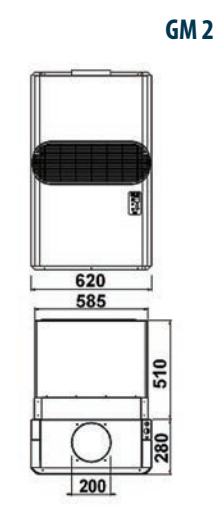
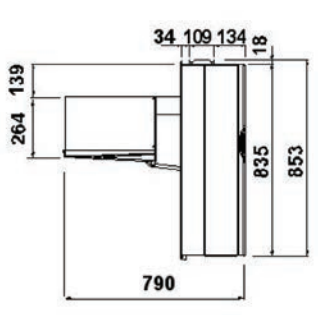
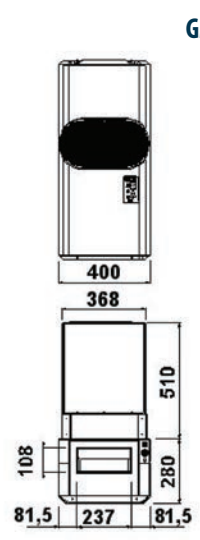
PESO
(kg)

TEMPERATURA	CONDENSADOR			EVAPORADOR			EQUIPO					
	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL CONDENSADOR	VENTILADORES Nº x Ø mm x rpm	CONSUMO VENT. (kW)	CAUDAL EVAPORADOR	POT. DESC. (kW)	NIVEL SONORO (dB)	CARGA GAS (kg)	CONSUMO (kW)	PESO (kg)	
BAJA	BGM11028F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 1300	0,040	600	Desescarche Gas Caliente	40	0,6	0,6	56
	BGM11228F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 1300	0,040	600		42	0,56	0,7	64
	BGM11728F	1 x 230 x 1300	0,073	600	1 x 200 x 1300	0,040	600		42	0,53	0,9	64
	BGM21828F	2 x 230 x 1300	0,073	1200	2 x 200 x 1300	0,080	1200		41	0,86	1,1	80
	BGM22029F	2 x 230 x 1300	0,073	1200	2 x 200 x 1300	0,080	1200		41	0,84	1,5	80
	BGM32029F	1 x 315 x 1400	0,120	1500	1 x 315 x 1400	0,120	1800		46	0,96	1,5	105
	BGM33029F	1 x 315 x 1400	0,120	1500	1 x 315 x 1400	0,120	1800		47	0,98	1,7	105
	BGM34029F	1 x 315 x 1400	0,120	2200	1 x 315 x 1400	0,120	2100		-	1,16	2,9	113

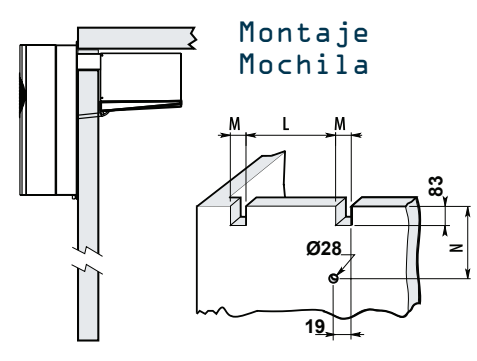
DATOS TÉCNICOS



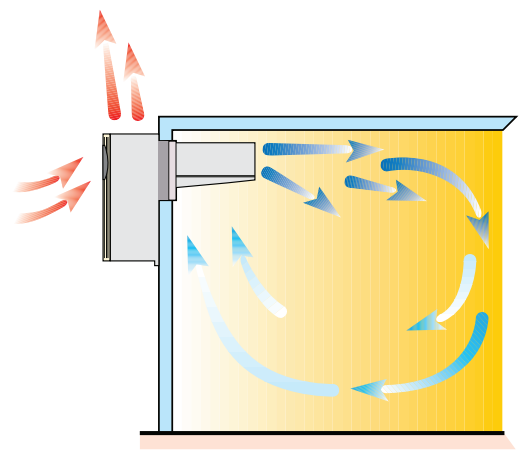
Modelo/mm	GM1	GM2	GM3	GM4
A	735	830	830	
B	790	790	862	
C	264	264	620	
D	280	280	350	
E	510	510	512	
F	368	585	585	
G	400	620	-	



Modelo/mm	G	F
GM1	375	335
GM2	590	335
GM3	590	440



Modelo/mm	L	M	N
GM1	288	43	316
GM2	503	43	316
GM3	503	43	425
BGM340	463	63	425



EQUIPO COMPACTO DE PARED

MONTAJE

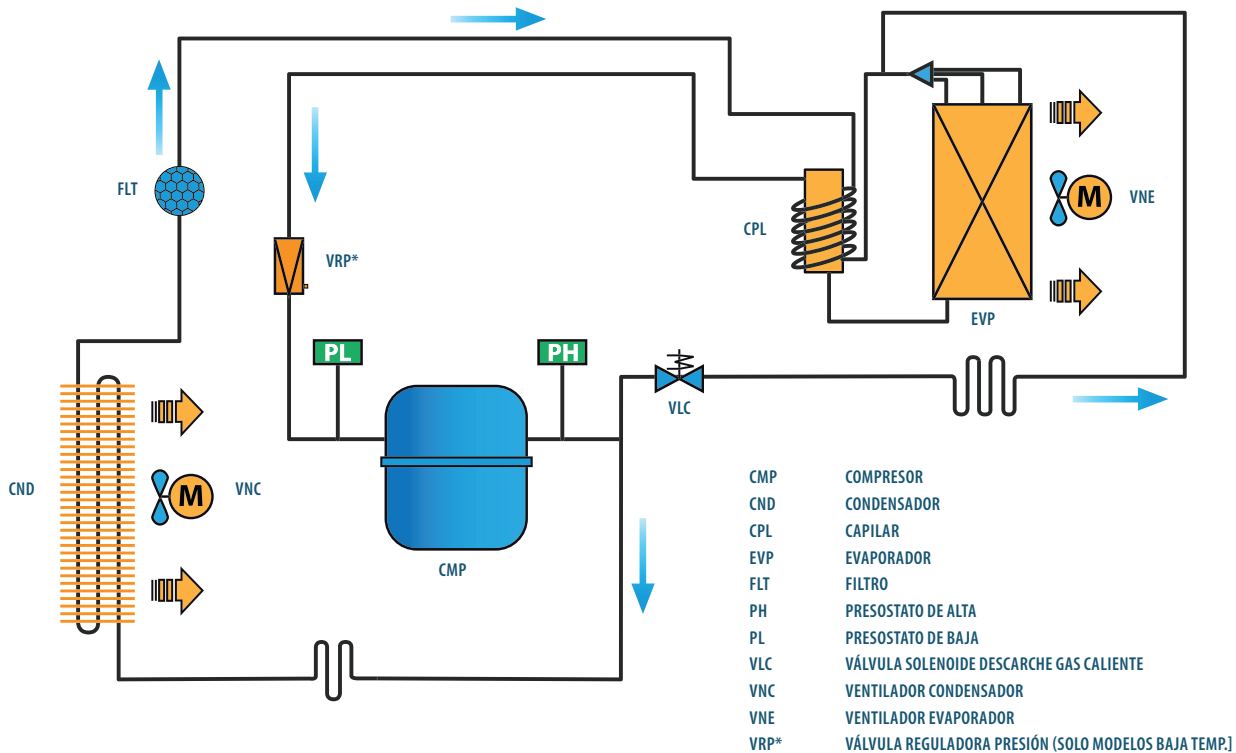
ESQUEMAS

CONEXIONES

CONEXIONES ELÉCTRICAS

Modelo	Acometida	PUERTA			
		Mando a distancia	Cable Luz de cámara	Micro de puerta	Cable resistencia puerta
MGM10328F	3 x 1.5 mm ²	No Presente	2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ²	No Presente
MGM10528F					
MGM10628F					
MGM10728F					
MGM11028F	3 x 2.5 mm ²	No Presente	2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ²	No Presente
MGM21128F					
MGM21229F					
MGM21329F					
MGM31529F	5 x 1.5 mm ²	No Presente	2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ²	No Presente
MGM32029F					

Modelo	Acometida	PUERTA			
		Mando a distancia	Cable Luz de cámara	Micro de puerta	Cable resistencia puerta
BGM11028F	3 x 1.5 mm ²	No Presente	2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²
BGM11228F					
BGM11728F					
BGM21828F	3 x 2.5 mm ²	No Presente	2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²
BGM22029F					
BGM32029F					
BGM33029F					
BGM34029F	5 x 1.5 mm ²	No Presente	2 x 0,75 mm ²	2 x 0,75 mm ²	3 x 0,75 mm ²
BGM34029F					



ESQUEMAS FRIGORÍFICOS