

PARTIDOS COMERCIALES PARED GS

Los modelos de la serie GS son equipos partidos cuya unidad condensadora se instala en la pared, en el exterior de la cámara; el evaporador se instala en el techo interior de la cámara.

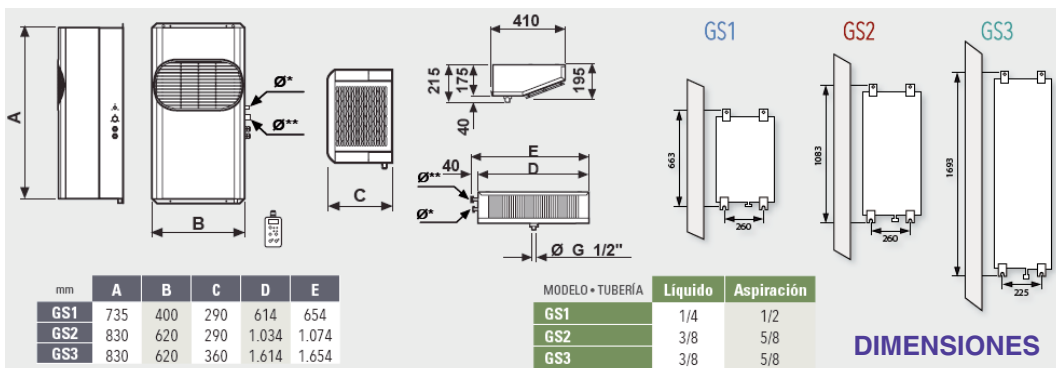
Compresores de tipo hermético alternativo con R-404A.

Evaporador con expansión por capilar para el montaje en el techo interior de la cámara.

Se entregan listos para usar, testados y precargados de refrigerante, tanto el evaporador como la condensadora, se suministra también 5 m. de tubería precargada y aislada.

Los equipos GS cuentan con:

- * Compresor hermético.
- * Presostato de alta.
- * Presostato de baja.
- * Expansión por capilar.
- * Desescarche eléctrico.
- * Cuadro eléctrico protegido con fusibles.
- * Panel de control remoto 5 m.
- * Cable para conexión del micro de puerta.
- * Cable para la conexión de la resistencia de puerta (solo baja temperatura).
- * Filtro deshidratador.
- * Tubería precargada y aislada de 5 m.
- * Cable de interconexión eléctrica de 5 m.
- * Conectores rápidos para conexión frigorífica.
- * Conectores rápidos para interconexión eléctrica.



DIMENSIONES

Basea de cálculo	Media	Baja	Udad.
Aislamiento	80	100	mm.
Densidad de carga	250	250	Kg./m ³
Movimiento mercancía	10%	10%	
Temperatura de entrada mercancía	25	-5	°C.
Calor específico de la mercancía	0,77	0,44	Kcal/Kg°C.
Horas de trabajo del compresor	18	18	horas
Temperatura exterior	35	35	°C.

Para obtener rendimientos a +40°C. o +45°C. aplicar la siguiente fórmula reducida:

$$V_{+45} = 0,85 V_{+35} \quad \text{Pot}_{+45} = 0,85 \text{ Pot}_{+35}$$

$$V_{+40} = 0,93 V_{+35} \quad \text{Pot}_{+40} = 0,93 \text{ Pot}_{+35}$$



OPCIONALES:

- Resistencia de cárter 76 €
- Presostato control condensación 106 €
- Variador de velocidad termostático para control condensación 310 €
- Variador de velocidad presostático para control condensación 440 €
- Variador de velocidad BEST COP 450 €
- Cataforésis en evaporador 5%
- Cataforésis en condensador 5%
- Insonorización simple en zona del compresor 65 €
- Monitor de tensión 275 €
- Cambio de voltaje 5%
- Condensación por agua 15%
- Sistema de gestión de alarmas vía e-mail (precio neto) 561 €
- Plafón de luz con bombilla 51 €
- Tubería precargada y aislada 10 m. 297 €
- Mando a distancia múltiple para controlar hasta 4 equipos en la misma cámara 824 €

PARTIDOS COMERCIALES PARED GS

MEDIA TEMPERATURA

Código	Modelo	HP	Voltaje	Consumo kW	Carga gas Kg.	R-404A °C		Caudal CND m³/h.	Caudal Evap. m³/h.	Pot. Desc. kW	Nivel sonoro dB*	€
						W	m³					
CF2210	MGS103120F	1/3	230/1~/50	0,6	0,70	779	4,7	600	600	0,45	36	2.131
CF2211	MGS105120F	1/2	230/1~/50	0,6	0,67	965	8	600	600	0,45	36	2.332
CF2212	MGS106120F	5/8	230/1~/50	0,6	0,67	1.062	9,2	600	600	0,45	37	2.372
CF2213	MGS107120F	3/4	230/1~/50	0,9	0,65	1.247	12	600	600	0,45	38	2.454
CF2214	MGS110120F	1	230/1~/50	0,9	0,64	1.431	14	600	600	0,45	38	2.482
CF2215	MGS211120F	1	230/1~/50	1,1	1,10	1.843	20	1.200	1.200	0,80	37	2.941
CF2220	MGS212246F	1,2	230/1~/50	1,2	0,91	2.178	24	1.200	1.200	0,80	38	3.120
CF2216	MGS212121F	1,2	400/3N~/50	1,2	0,91	2.178	24	1.200	1.200	0,80	38	3.120
CF2221	MGS213246F	1,5	230/1~/50	1,5	0,88	2.475	29	1.200	1.200	0,80	39	3.364
CF2217	MGS213121F	1,5	400/3N~/50	1,5	0,88	2.475	29	1.200	1.200	0,80	39	3.364
CF2218	MGS315121F	1,7	400/3N~/50	1,8	1,28	3.221	42	1.500	1.800	1,30	44	3.737
CF2219	MGS320121F	2	400/3N~/50	2,2	1,11	3.652	49	1.500	1.800	1,30	44	3.889

Rendimientos y Precios con refrigerante R-134a Consultar. - * Nivel sonoro estimado a 10 m. según ISO 3746/79.

BAJA TEMPERATURA

Código	Modelo	HP	Voltaje	Consumo kW	Carga gas Kg.	R-404A - 20°C		Caudal CND m³/h.	Caudal Evap. m³/h.	Pot. Desc. kW	Nivel sonoro dB*	€
						W	m³					
CF2225	BGS110120F	5/8	230/1~/50	0,6	0,60	740	5	600	600	0,55	38	2.694
CF2226	BGS112120F	3/4	230/1~/50	0,7	0,56	923	6,2	600	600	0,55	40	2.736
CF2227	BGS117120F	1,2	230/1~/50	0,9	0,53	1.186	9,6	600	600	0,55	40	2.868
CF2228	BGS218120F	1,2	230/1~/50	1,1	0,86	1.423	12	1.200	1.200	0,90	39	3.134
CF2232	BGS220246F	1,7	230/1~/50	1,3	0,84	1.656	16	1.200	1.200	0,90	39	3.431
CF2229	BGS220121F	1,7	400/3N~/50	1,3	0,84	1.656	16	1.200	1.200	0,90	39	3.431
CF2230	BGS320121F	2	230/1~/50	1,5	0,96	2.192	25	1.500	1.800	1,40	43	3.855
CF2231	BGS330121F	3	400/3N~/50	1,7	0,98	2.650	34	1.500	1.800	1,40	44	4.004
CF2233	BGS340121F	4	400/3N~/50	2,9	1,16	2.985	41	2.200	2.100	3,30		5.662

* Nivel sonoro estimado a 10 m. según ISO 3746/79.

ESQUEMA FRIGORÍFICO

