

## GAMA INDUSTRIAL



## UNIDAD INTERIOR VRF CASSETTE 4 VÍAS KM



Swing horizontal



4 Salidas de aire



Controles opcionales



Bomba de condensados



Entrada de aire fresco

MODELO	GIA-56Q490KOMP2		GIA-56Q490KOMP		GIA-71Q490KOMP2		GIA-71Q490KOMP		GIA-100Q490KOMP2		GIA-100Q490KOMP	
CÓDIGO EAN	8435483851764		8435483818927		8435483851788		8435483818934		8435483851818		8435483818941	
Alimentación eléctrica	V, F, Hz		220~240V (1 Fase ~ 50Hz)									
Conexión	Unidad exterior											
<b>RENDIMIENTO</b>												
Capacidad de refrigeración <sup>1</sup>	Capacidad	<b>kW</b>	5,6	5,6	7,1	7,1	10	10				
Capacidad de calefacción <sup>2</sup>	Capacidad	<b>kW</b>	6,3	6,3	8,0	8,0	11	11				
Consumo		<b>W</b>	54	54	93	93	160	160				
<b>CARACTERÍSTICAS</b>												
Unidad interior	Presión sonora <sup>3</sup>	<b>dB(A)</b>	32 ~ 39	32 ~ 39	35 ~ 39	32 ~ 39	37 ~ 41	37 ~ 41				
	Caudal de aire	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	860	860	1200	860	1400	1400				
	Rango de temp. seleccionable	<b>°C</b>	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32			
Refrigerante	<b>Tipo</b>		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A				
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>												
Unidad interior	Dimensiones netas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b>	833x232x900	833x232x900	833x232x900	833x232x900	833x286x900	833x286x900				
	Peso neto	<b>kg</b>	24	24	24	24	28,5	28,5				
Panel	Dimensiones netas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b>	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950				
	Peso neto	<b>kg</b>	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4				
<b>CONEXIONES</b>												
Conexiones eléctricas	Alimentación	<b>mm<sup>2</sup></b>	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)				
	Interconexión	<b>mm<sup>2</sup></b>	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado				
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	<b>Pulg.</b>	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"				
	Drenaje	<b>mm</b>	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25				

### Notas:

- La capacidad nominal de enfriamiento se basa en las siguientes condiciones:
  - Temperatura exterior: 35°C Bulbo Seco
  - Temperatura de aire de retorno: 27°C Bulbo seco, 19°C Bulbo húmedo
  - Longitud de tubería equivalente: 8m en horizontal
- La capacidad nominal de calefacción se basa bajo las siguientes condiciones:
  - Temperatura exterior: 7°C Bulbo Seco, 6°C Bulbo Húmedo
  - Temperatura de aire de retorno: 20°C Bulbo Seco
  - Longitud de tubería equivalente: 8m en horizontal
- Presión de sonido: En cámara semi anecoica, medido a 1 metro de la unidad y 1,4 metros de altura.
- Los datos aquí mostrados pueden variar sin notificación para futuras mejoras.

GAMA INDUSTRIAL



UNIDAD INTERIOR VRF  
**CASSETTE 4 VÍAS KM**



Swing horizontal



4 Salidas de aire



Controles opcionales



Bomba de condensados



Entrada de aire fresco

MODELO		GIA-125Q490KOMP2	GIA-125Q490KOMP	GIA-140Q490KOMP2	GIA-140Q490KOMP	GIA-160Q490KOMP2	GIA-160Q490KOMP
CÓDIGO EAN		8435483818958	8435483818958	8435483818965	8435483818965	8435483818972	8435483818972
Alimentación eléctrica		V, F, Hz		220~240V (1 Fase ~ 50Hz)			
Conexión		Unidad exterior					
<b>RENDIMIENTO</b>							
Capacidad de refrigeración <sup>1</sup>	Capacidad	<b>kW</b>	12,5	12,5	14	14	16
Capacidad de calefacción <sup>2</sup>	Capacidad	<b>kW</b>	14	14	15,0	15,0	17
Consumo		<b>W</b>	160	160	160	160	160
<b>CARACTERÍSTICAS</b>							
Unidad interior	Presión sonora <sup>3</sup>	<b>dB(A)</b>	37 ~ 41	37 ~ 41	38 ~ 46	38 ~ 46	38 ~ 46
	Caudal de aire	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	1400	1400	1800	1800	1800
	Rango de temp. seleccionable	<b>°C</b>	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>							
Unidad interior	Dimensiones netas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b>	833x286x900	833x286x900	833x286x900	833x286x900	833x286x900
	Peso neto	<b>kg</b>	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5
Panel	Dimensiones netas (AnxAI×Pr)	<b>mm</b>	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	Peso neto	<b>kg</b>	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
<b>CONEXIONES</b>							
Conexiones eléctricas	Alimentación	<b>mm<sup>2</sup></b>	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)	2x2,5+T (L ≤ 20m)
	Interconexión	<b>mm<sup>2</sup></b>	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado	2x0,75 Apantallado
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	<b>Pulg.</b>	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Drenaje	<b>mm</b>	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25	Ø 25

**Notas:**

- La capacidad nominal de enfriamiento se basa en las siguientes condiciones:
  - Temperatura exterior: 35°C Bulbo Seco
  - Temperatura de aire de retorno: 27°C Bulbo seco, 19°C Bulbo húmedo
  - Longitud de tubería equivalente: 8m en horizontal
- La capacidad nominal de calefacción se basa bajo las siguientes condiciones:
  - Temperatura exterior: 7°C Bulbo Seco, 6°C Bulbo Húmedo
  - Temperatura de aire de retorno: 20°C Bulbo Seco
  - Longitud de tubería equivalente: 8m en horizontal
- Presión de sonido: En cámara semi anecoica, medido a 1 metro de la unidad y 1,4 metros de altura.
- Los datos aquí mostrados pueden variar sin notificación para futuras mejoras.