



UNIDAD INTERIOR FANCOIL CONDUCTO MEDIA PRESIÓN



MODELOS			GIA-FC-22DA	GIA-FC-32DA	GIA-FC-40DA	GIA-FC-50DA	GIA-FC-58DA
CÓDIGO EAN			8435483862937	8435483862920	8435483862913	8435483862906	8435483862890
Alimentación eléctrica			V, F, HZ		220-240V (1 Fase ~ 50Hz)		
RENDIMIENTO							
Capacidad refrigeración¹	Velocidad (H/M/L)	kW	2,15/1,71/1,36	3,20/2,51/2,00	4,00/3,31/2,47	5,00/4,09/3,00	5,80/4,79/3,52
		Frg/h	1849/1471/1165	2752/2159/1720	3440/2842/2124	4300/3157/2580	4988/4119/3027
Capacidad calefacción²	Velocidad (H/M/L)	kW	3,35/2,65/2,10	5,05/3,90/3,10	6,25/5,10/3,85	7,90/6,35/4,65	9,15/7,40/5,45
		Kcal/h	2881/2279/1806	4343/3354/2666	5375/ 4386/ 3311	6794/ 5461/ 3999	7869/ 6364/ 4687
Consumo (velocidad máxima)	12 Pa	W	21	30	36	44	56
	30 Pa	W	25	34	42	52	63
	50 Pa	W	28	38	54	64	73
Presión estática		Pa	12 (30, 50)	13 (30, 50)	14 (30, 50)	15 (30, 50)	16 (30, 50)
CARACTERÍSTICAS							
Número de tubos			2	2	2	2	2
Ventilador	Motor		DC sin escobillas	DC sin escobillas	DC sin escobillas	DC sin escobillas	DC sin escobillas
Caudal de aire (H/M/L)		m³/h	340/270/190	510/380/260	680/515/340	850/660/430	1.020/765/530
Presión sonora (velocidad máxima)	12Pa	dB(A)	37	39	41	43	45
	30Pa	dB(A)	39	41	43	45	48
	50Pa	dB(A)	42	44	46	47	49
Caudal de agua		m³/h	0,37	0,6	0,69	0,86	0,99
Pérdida de carga		bar	0,16	0,22	0,18	0,29	0,22
DIMENSIONES Y PESO							
Dimensiones netas (AnxAlxPr)		mm	624×235×510	814×235×510	864×235×510	944×235×510	1044×235×510
Peso neto		Kg	11	13	14	16	17
CONEXIONES							
Conexiones de agua		"	3/4"				
Drenaje		"	3/4"				

Notas:

H: Alta velocidad del ventilador; M: Velocidad media del ventilador; L: Velocidad baja del ventilador.

1. T interior 27°C/19,5°C BS/BH. T agua 7°C/12°C a velocidad máxima (con el caudal de agua indicado en ficha).

2. T interior 21°C/15°C BS/BH. T entrada agua 60°C a velocidad máxima (con el caudal de agua indicado en ficha).

GAMA HPWH



UNIDAD INTERIOR FANCOIL CONDUCTO MEDIA PRESIÓN



MODELOS			GIA-FC-80DA		GIA-FC-95DA		GIA-FC-113DA		GIA-FC-128DA		
CÓDIGO EAN			8435483862883		8435483862876		8435483862869		8435483862852		
Alimentación eléctrica			V, F, HZ			220-240V (1 Fase ~ 50Hz)					
RENDIMIENTO											
Capacidad refrigeración¹	Velocidad (H/M/L)	kW	8,00/6,66/5,15		9,50/7,70/5,87		11,30/9,15/6,82		12,80/10,00/7,85		
		Frg/h	6880/5676/4386		8170/ 6622/5074		9718/7872/5865		11008/8600/6751		
Capacidad calefacción²	Velocidad (H/M/L)	kW	12,50/10,30/8,00		15,10/11,95/9,10		17,80/14,20/10,55		20,10/15,50/12,15		
		Kcal/h	10750/8858/6880		12986/10320/7826		15308/12212/ 9116		17286/13330/10449		
Consumo (velocidad máxima)	12 Pa	W	78		89		111		134		
	30 Pa	W	91		102		124		148		
	50 Pa	W	108		134		147		176		
Presión estática		Pa	17 (30, 50)		18 (30, 50)		19 (30, 50)		20 (30, 50)		
CARACTERÍSTICAS											
Número de tubos			2		2		2		2		
Ventilador	Motor		DC sin escobillas		DC sin escobillas		DC sin escobillas		DC sin escobillas		
Caudal de aire (H/M/L)		m³/h	1360/1040/710		1700/1280/860		2040/1550/1050		2380/1800/1280		
Presión sonora (velocidad máxima)	12Pa	dB(A)	47		48		50		52		
	30Pa	dB(A)	49		50		52		54		
	50Pa	dB(A)	50		52		54		56		
Caudal de agua		m³/h	1,37		1,63		1,94		2,19		
Pérdida de carga		bar	0,27		0,35		0,37		0,38		
DIMENSIONES Y PESO											
Dimensiones netas (AnxAlxPr)		mm	1424x235x510		1474x235x510		1674x235x510		1824x235x510		
Peso neto		Kg	26		29		32		34		
CONEXIONES											
Conexiones de agua		"					3/4"				
Drenaje		"					3/4"				

Notas:

H: Alta velocidad del ventilador; M: Velocidad media del ventilador; L: Velocidad baja del ventilador.

1. T interior 27°C/19,5°C BS/BH. T agua 7°C/12°C a velocidad máxima (con el caudal de agua indicado en ficha).

2. T interior 21°C/15°C BS/BH. T entrada agua 60°C a velocidad máxima (con el caudal de agua indicado en ficha).