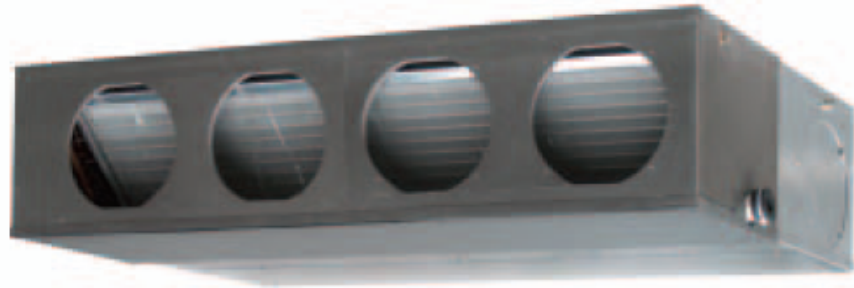


# Características técnicas

MODELOS			ACY 71 Ui B	ACY 80 Ui	ACY 100 Ui	ACY 125 Ui
Potencia frigorífica		kcal/h	6.106 (1.720 – 6.880)	7.310 (2.580 – 8.600)	8.600 (4.300 – 9.632)	10.750 (2.580 – 12.040)
		W	7.100 (2.000 – 8.000)	8.500 (3.000 – 10.000)	10.000 (5.000 – 11.200)	12.500 (3.000 – 14.000)
Potencia calorífica		kcal/h	6.880 (1.720 – 7.310)	8.600 (2.580 – 9.632)	9.632 (4.816 – 11.352)	12.040 (2.580 – 13.760)
		W	8.000 (2.000 – 8.500)	10.000 (3.000 – 11.200)	11.200 (5.600 – 13.200)	14.000 (3.000 – 16.000)
Ratio Ahorro Energético	EER (Frío)		2,75	2,7	2,63	2,98
	COP (Calor)		3,29	3,6	3,61	3,33
Tensión/fases/frecuencia		V/nº/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Consumo eléctrico	(Frío/Calor)	kW	2,58/2,43	3,15/2,75	3,95/3,10	4,20/4,20
Intensidad de arranque		A	10	10	10	15
Intensidad absorbida	(Frío/Calor)	A	11,10/10,60	13,50/12,10	17,50/13,50	18,30/18,30
Cableado eléctrico	Alimentación		(U.E.) 2x2,5+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x4+T	(U.E.) 2x6+T
	Interconexión		3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x2,5+T
Caudal aire u. interior (min-max)	Normal	m³/h	600 – 1.100	1.120 – 2.200	1.120 – 2.200	1.120 – 2.290
Presión estática (max-min)		mm c.d.a.	15 – 3	15 – 3	15 – 3	15 – 3
Caudal aire u. exterior (max)		m³/h	2.470	3.600	3.600	6.600
Presión sonora unidad interior	A/M/B	dB (A)	35/32/30	43/41/39	43/41/39	44/42/40
Presión sonora unidad exterior		dB (A)	52	53	53	54
Dimensiones U. Interior	Ancho*	mm	1.135	1.135	1.135	1.135
	Fondo	mm	700	700	700	700
	Alto	mm	270	270	270	270
Dimensiones U. Exterior	Ancho	mm	790	900	900	900
	Fondo	mm	315	330	330	330
	Alto	mm	578	830	830	1.290
Peso neto (U. Interior/U. Exterior)		kg	38/44	45/70	45/70	45/98
Diámetro tuberías frigoríficas		pulg.	1/4" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Distancias Máximas (Total/Vertical)		m	25/15	50/30	50/30	70/30
Refrigerante		tipo	R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga		m	10	20	20	20
Carga adicional		gr/m	40	40	40	40
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	0 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-15 ~ +43
	Calefacción	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

\* Esta medida no contempla las conexiones frigoríficas. Considerar 8 cm más.



ACY 80-100-125 Ui / 71 Ui B



ACY 71 Ui B



ACY 80-100 Ui



ACY 125 Ui



(excepto mod.ACY71Ui B)

