



Modelo			AU482FIERA	AU48NFIERA	AU60NFIERA	AV08NMSETA	AV10NMSETA	AV12NMSETA
Capacidad nominal	Rango de capacidad	HP	5HP	5HP	7HP	8HP	10HP	12HP
	Refrigeración	kW	15	15	18	22.6	28	33.5
	Calefacción	kW	17	17	20	25	31.5	37.5
Alimentación	Tensión eléctrica	Fase/V/Hz	1/220-230/50-60	3/380-400/50-60	3/380-400/50-60	3/380-400/50-60	3/380-400/50-60	3/380-400/50-60
	Potencia refrigeración	kW	4.2	4.2	5.5	5.79	8	9.75
	Potencia calefacción	kW	4	4	5.25	5.43	7.5	9.62
	EER/COP		3.57/4.25	3.57/4.25	3.27/3.8	3.9/4.6	3.5/4.2	3.44/3.9
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	6500	6500	6500	10000	10000	10000
	Presión sonora	dB(A)	59	59	60	55	58	60
Dimensiones y peso	Netas (An/Pr/Al)	mm	960/380/1250	960/380/1250	960/380/1250	1050/400/1636	1050/400/1636	1050/400/1636
	Embalaje (An/Pr/Al)	mm	1095/410/1400	1095/410/1400	1095/410/1400	1150/510/1790	1150/510/1790	1150/510/1790
	Neto/bruto	kg	105/113	105/113	105/113	168/183	168/183	168/183
Datos de instalación	Tipo de compresor		Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor
	Marca del compresor		M.E.	M.E.	M.E.	M.E.	M.E.	M.E.
	Nº de compresores		1 INV	1 INV	1 INV	1 INV	1 INV	1 INV
	Refrigerante		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
	Carga de refrigerante	kg	3.7	4	4	7.4	7.4	7.4
	Línea de líquido	Pulgadas / mm	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	1/2" / 12.7	1/2" / 12.7
	Línea de gas	Pulgadas / mm	3/4" / 19.05	3/4" / 19.05	3/4" / 19.05	3/4" / 19.05	7/8" / 22.22	1" / 25.4
	Longitud máxima tuberías	m	100	100	100	300	300	300
Ratio de conexión	Desnivel máximo tuberías	m	30	30	30	50	50	50
	Ratio de conexión unidades interiores	%	50-130	50-130	50-130	50-130	50-130	50-130
Rango de temperatura	Nº máx. unidades interiores		8	8	9	13	16	19
	Refrigeración	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-5-43	-5-43	-5-43
	Calefacción	°C	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21

Todas las especificaciones son probadas en condiciones normales (en refrigeración, con una temperatura interior de 27° C (DB)/19° C (WB) y una temperatura exterior de 35° C (DB)/24° C (WB); en calefacción, con una temperatura interior de 20° C (DB) y una temperatura exterior de 7° C (DB)/6° C (WB). (DB: Bulbo Seco, WB: Bulbo húmedo).