

MULTI SPLIT

BOMBA DE CALOR

UNIDADES SÚPER MULTI INVERTER
DOMÉSTICO

DAIKIN AC SPAIN, S.A.
TARIFA 2010
EDICIÓN ENERO 2010



R-410A

UNIDADES EXTERIORES MÚLTIPLES		RMXS112E	RMXS140E	RMXS160E	
Máx. longitud de tubería					
	Total del sistema (1)	m	115	135	145
	Caja - Unidad Interior (2)	m	60	80	90
	Caja - Unidad Exterior	m	55	55	55
Máxima diferencia de altura					
	Caja - Unidad Interior (1 habitación)	m	15	15	15
	Unidad Exterior - caja / Unidad Interior	m	30	30	30
	Caja-caja, Unidad Interior - Interior	m	15	15	15

(1): Longitud total de tubería del sistema (m). Por ejemplo, en un montaje 7 x 1, como se ve en el esquema 1, sería= A+B+C+L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7
(2): Longitud de tubería entre caja - unid. interior (m). Por ejemplo, en un montaje 7 x 1, como se ve en el esquema 1, sería= L1+L2+L3+L4+L5+L6+L7

RMXS112E

Índice de capacidad (% conexión)	Capac. total del sistema Refrig. (kW)	Consumo Refrig. (kW)	Capac. total del sistema Calef. (kW)	Consumo Calef. (kW)
130%	13,83	4,90	14,66	4,57
120%	13,32	4,79	14,49	4,79
110%	12,32	4,16	13,70	4,60
100%	11,20	3,57	12,50	4,01
90%	10,08	3,04	11,28	3,48
80%	8,96	2,57	10,05	3,03
70%	7,84	2,17	8,80	2,66
60%	6,72	1,84	7,52	2,37
50%	5,60	1,57	6,23	2,15

RMXS140E

Índice de capacidad (% conexión)	Capac. total del sistema Refrig. (kW)	Consumo Refrig. (kW)	Capac. total del sistema Calef. (kW)	Consumo Calef. (kW)
130%	15,19	5,36	16,77	4,62
120%	14,94	5,33	16,63	4,81
110%	14,54	5,29	16,38	5,05
100%	14,00	5,23	16,00	5,31
90%	12,64	4,31	14,40	4,61
80%	11,26	3,56	12,80	4,01
70%	9,86	2,96	11,20	3,53
60%	8,44	2,53	9,60	3,15
50%	7,00	2,26	8,00	2,88

RMXS160E

Índice de capacidad (% conexión)	Capac. total del sistema Refrig. (kW)	Consumo Refrig. (kW)	Capac. total del sistema Calef. (kW)	Consumo Calef. (kW)
130%	16,10	5,61	17,80	5,09
120%	15,90	5,59	17,76	5,11
110%	15,70	5,57	17,66	5,27
100%	15,50	5,55	17,50	5,56
90%	13,95	4,70	15,85	5,02
80%	12,39	3,94	14,16	4,44
70%	10,85	3,25	12,43	3,83
60%	9,30	2,65	10,66	3,18
50%	7,75	2,12	8,85	2,49

NOTA

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

1. Refrigeración: temperatura interior 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS
2. Calefacción: temperatura interior 20° CBS; temperatura exterior 7° CBS, 6° CBH

ÍNDICE MÍNIMO / MÁXIMO DE CONEXIÓN DE UNIDADES INTERIORES

RMXS112E	RMXS140E	RMXS160E
55 / 145,5	70 / 182,0	80 / 208,0

ÍNDICE DE CAPACIDAD DE UNIDADES INTERIORES

Unidad interior modelo	20	25	35	42	50	60	71
Índice	20	25	35	42	50	60	71