



Especificaciones técnicas MSZ-DW

Serie MSZ-DW		MSZ-DW25VF	MSZ-DW35VF	MSZ-DW50VF
Unidad Interior		MSZ-DW25VF	MSZ-DW35VF	MSZ-DW50VF
Unidad Exterior		MUZ-DW25VF	MUZ-DW35VF	MUZ-DW50VF
Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	2,5 (0,5-2,9)	3,4 (0,9-3,4)	5,0 (1,3-5,0)
Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	3,15 (0,7-3,5)	3,6 (0,9-3,7)	5,4 (1,4-6,5)
Capacidad – kCal/h (frío)	kCal/h	2150	2924	4300
Capacidad – kCal/h (calor)	kCal/h	2709	3096	4644
Consumo Nominal – Frío	kW	0,8	1,21	2,05
Consumo Nominal – Calor	kW	0,85	0,975	1,55
Consumo eléctrico anual – Frío	kWh/año	135	184	261
Consumo eléctrico anual – Calor (zona climática intermedia)	kWh/año	618	781	1174
Consumo eléctrico anual – Calor (Zona climática cálida)	kWh/año	287	351	508
Coefficiente energético – EER / COP		3,13 / 3,71	2,81 / 3,69	2,44 / 3,48
Coefficiente energético – SEER (Etiqueta)		6,2 (A++)	6,2 (A++)	6,5 (A++)
Coefficiente energético – SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia		4,3 (A+)	4,3 (A+)	4,3 (A+)
Coefficiente energético – SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida		5,3 (A+++)	5,1 (A+++)	5,3 (A+++)
Unidad Interior – Caudal de aire (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	m ³ /min	3,6 / 5,6 / 7,5 / 9,9	3,6 / 5,8 / 8,1 / 11,3	5,9 / 7,7 / 9,7 / 12,3
Unidad Interior – Nivel sonoro (Silencio / Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A)	21 / 30 / 37 / 43	22 / 31 / 38 / 46	28 / 36 / 40 / 45
Unidad Interior – Potencia sonora	dB(A)	57	60	60
Unidad Interior – Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232
Unidad Interior – Peso	kg	9	9	10
Unidad Exterior – Caudal de aire	m ³ /min	30,3	32,2	33,5
Unidad Exterior – Nivel sonoro	dB(A)	50	51	50
Unidad Exterior – Potencia sonora	dB(A)	63	64	64
Unidad Exterior – Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	538 x 699 x 249	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285
Unidad Exterior – Peso	kg	23	24	35
Unidad Exterior – Refrigerante R32	Pre-carga kg / PCA / TCO ₂ eq	0,4 / 675 / 0,27	0,45 / 675 / 0,30	0,8 / 675 / 0,54
Tensión/Fases – Intensidad Máxima	V/F – A	230/1 – 5,0	230/1 – 6,7	230/1 – 10,0
Diám. tuberías líquido/gas	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52
Long. Máx. tubería vert/total	m	12 / 20	12 / 20	12 / 20
Rango de operación – T ^a exterior para refrigeración	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
Rango de operación – T ^a exterior para calefacción	°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24