

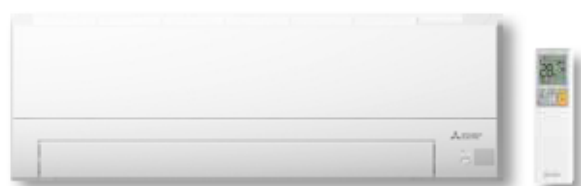
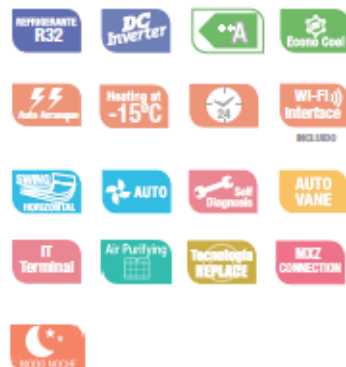


Gama Doméstica

MSZ-BT Pared



PRESTACIONES



MSZ-BT20/25/35/50VGK



MUZ-BT20/25/35VG



MUZ-BT50VG

MODELO			MSZ-BT20VGK	MSZ-BT25VGK	MSZ-BT35VGK	MSZ-BT50VGK
Unidad interior			MSZ-BT20VGK	MSZ-BT25VGK	MSZ-BT35VGK	MSZ-BT50VGK
Unidad exterior			MUZ-BT20VG	MUZ-BT25VG	MUZ-BT35VG	MUZ-BT50VG
Capacidad	Frio Nominal (Min-Max)	KW	2,0 (0,5-2,9)	2,5 (0,5-3,0)	3,5 (0,9-3,5)	5,0 (1,3-5,0)
	Calor Nominal (Min-Max)	KW	2,5 (0,7-3,2)	3,15 (0,7-3,5)	3,6 (0,9-4,1)	5,4 (1,4-6,5)
	kCal/h (frio)	kCal/h	1.720	2.150	3.010	4.300
	kCal/h (calor)	kCal/h	2.150	2.709	3.096	4.644
Consumo Nominal	Frio	KW	0,45	0,7	1,24	2,05
	Calor	KW	0,55	0,75	0,930	1,55
Consumo eléctrico anual*	Frio	KWh/año	86	108	180	265
	Calor (zona climática intermedia)	KWh/año	487	577	727	1.209
	Calor (Zona climática cálida)	KWh/año	234	268	304	543
Carga de diseño (Pdesign)	Frio	KW	2,0	2,5	3,5	5,0
	Calor (-10°C)	KW	1,5	1,9	2,4	3,8
Coeficiente energético*	EER / COP		4,44 / 4,55	3,57 / 4,20	2,82 / 3,87	2,44 / 3,48
	SEER (Etiqueta)		8,1 (A++)	8,1 (A++)	6,8 (A++)	6,6 (A++)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática intermedia		4,3 (A+)	4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,4 (A+)
	SCOP (Etiqueta) Zona climática cálida		5,3 (A+++)	5,7 (A+++)	5,9 (A+++)	5,4 (A+++)
Unidad Interior	Caudal de aire (Baja / Media / Alta / Máxima)	m³/min	4,2 / 5,2 / 6,8 / 8,7 / 10,9	4,2 / 5,2 / 6,8 / 8,7 / 10,9	4,2 / 5,2 / 6,8 / 8,7 / 13,2	6,3 / 7,6 / 9,0 / 11,0 / 13,2
	Nivel sonoro (Baja / Media / Alta / Máxima)	dB(A)	19 / 22 / 30 / 37 / 43	19 / 22 / 30 / 37 / 43	19 / 22 / 31 / 38 / 46	29 / 33 / 36 / 40 / 46
	Potencia sonora	dB(A)	57	57	60	60
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	280 x 838 x 235	280 x 838 x 235	280 x 838 x 235	280 x 838 x 235
	Peso	kg	9	9	9	9
Unidad Exterior	Caudal de aire	m³/min	30,3	32,2	32,2	30,4
	Nivel sonoro	dB(A)	50	50	52	50
	Potencia sonora	dB(A)	63	63	64	64
	Dimensiones alto x ancho x fondo	mm	538 x 699 x 249	538 x 699 x 249	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285
	Peso	kg	23	24	24	35
Refrigerante R32	Pre-carga kg / PCA / TCO _{eq}		0,45 / 675 / 0,30	0,5 / 675 / 0,34	0,5 / 675 / 0,34	0,7 / 675 / 0,47
Tensión/Fases - Intensidad Máxima	V/F - A		230/1 - 5,6	230/1 - 7,0	230/1 - 7,0	230/1 - 10,0
Diám. tuberías líquido/gas	mm		6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7
Long. Máx. tubería ver/total	m		12 / 20	12 / 20	12 / 20	12 / 20
Rango de operación	Tª exterior para refrigeración	°C	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46
	Tª exterior para calefacción	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24