

# SERIE BRISSA

2.5 kW - 3.5 kW - 5.0 kW - 7.0 kW



Modelo		CA25YR3B	CA35LR03	CA50XS1G	CA70BT2B
Unidad interior		CA25YR3BG	CA35LR03G	CA50XS1GG	CA70BT2BG
Unidad exterior		AS25YR3BW	CA35LR03W	CA50XS1GW	CA70BT2BW
<b>Refrigeración</b>					
Capacidad nominal (mín.-máx.)	kW	2,6 (1,0-3,0)	3,2 (1,0-3,4)	5,0 (1,0-6,0)	6,3 (1,6-7,2)
Consumo nominal	kW	0,85 (0,19-1,5)	1,14 (0,19-1,6)	1,54 (0,26-2,3)	2,06 (0,42-2,76)
EER		3,04	2,70	3,23	3,05
SEER		6,1	6,3	6,1	6,3
Clase energética		A++	A++	A++	A++
<b>Calefacción</b>					
Capacidad nominal (mín.-máx.)	kW	3,6 (1,0-3,7)	5,0 (1,6-6,2)	6,8 (1,8-7,3)	7,1 (1,8-7,3)
Consumo nominal	kW	0,7 (0,19-1,5)	1,05 (0,19-1,6)	1,55 (0,35-2,3)	2,15 (0,39-2,7)
COP		3,85	3,54	3,61	3,30
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,0
Clase energética		A+	A+	A+	A+
<b>Unidades interiores</b>					
Presión sonora (Alta/M. Alta/Media/M. Baja/Baja/Silencio)	dB (A)	39/37/35/33/30/28	39/38/36/34/31/28	45/44/42/40/38/33	46/44/43/40/39/35
Potencia sonora	dB (A)	58	60	60	65
Caudal de aire (Alta/M. Alta/Media/M. Baja/Baja/Silencio)	m³/h	550/510/470/420/390	550/510/470/420/390	880/770/700/640/580	1100/950/860/780/700
Deshumidificación	l/h	0,9	1,2	2	2,2
Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	790×255×200	790×255×200	890×300×220	998×325×225
Peso	kg	7,1	7,1	10	11
<b>Unidades exteriores</b>					
Caudal de aire	m³/h	1500	1500	2200	2800
Presión sonora	dB (A)	51	52	55	56
Potencia sonora	dB (A)	52	55	55	57
Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	660×483×240	770×530×315	810×585×280	860×667×310
Peso	kg	22	19,8	34	42
<b>Datos frigoríficos</b>					
Diámetro de tubería (Liq./gas)	Pulgadas/mm	1/4"/3/8" (6,35/9,52)	1/4"/3/8" (6,35/9,52)	1/4"/1/2" (6,35/12,7)	3/8"/5/8" (9,52/15,88)
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Precarga / Distancia	kg / m	0,46 / 5	0,58 / 5	1,15 / 5	1,3 / 5
Carga adicional	g/m	20	20	20	20
Longitud máxima	m	20	20	20	20
Desnivel	m	10	10	15	15
PCA/ TCO2 eq		0,311	0,392	0,776	0,891
<b>Datos eléctricos</b>					
Fuente de alimentación	V	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Corriente nominal (refrigeración)	A	3,9	5	6,9	9,2
Corriente nominal (calefacción)	A	3,1	4,7	7	9,6
<b>Rango de funcionamiento</b>					
Rango de funcionamiento (refrigeración)	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
Rango de funcionamiento (calefacción)	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
<b>Funciones disponibles</b>					
Wi-Fi		●	●	●	●

- Condiciones de ensayo:

**Refrigeración:** temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS

**Calefacción:** temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH

- Consumo de energía según los resultados de las pruebas estándar. El consumo real depende de uso y lugar de instalación.