

# Multi-Split Unidades Exteriores Climate 5000 M Ar Condicionado



A+++ → D



A+++ → D



## Características técnicas:









- ▶ **Desde 2x1 até 5x1 com amplas possibilidades de combinação:** Permite adaptar-se a diferentes tipologias de instalação.
- ▶ **Grandes comprimentos de tubagem:** Os grandes comprimentos de tubagem permitem a utilização desta gama em diversos projetos.
- ▶ **Unidades interiores compatíveis:** As unidades interiores murais são compatíveis com os sistemas Mono-Split e Multi-Split.
- ▶ **O exclusivo anticorrosivo “Golden Fin”** permite que os permutadores de calor resistam ao ar salgado, chuva e outros elementos corrosivos. Também previne eficazmente a criação de bactérias e melhora a eficiência do calor.

A etiqueta energética mostra a eficiência máxima da gama em modo arrefecimento e aquecimento (clima quente).



## Multi-Split - Unidades Exteriores Climate 5000 M (2x1, 3x1, 4x1, 5x1)







### Dados Técnicos

Modelo	Unidades	CL5000M 41/2 E 2x1	CL5000M 53/2 2x1	CL5000M 62/3 3x1	CL5000M 79/3 3x1	
Capacidade Arrefecimento	kW	<b>4,1</b> (1,5-4,9)	<b>5,3</b> (1,7-5,6)	<b>6,2</b> (2,0-6,6)	<b>7,9</b> (3,0-8,5)	
	Btu/h	14.000 (5.000-17.000)	18.000 (5.800-19.000)	21.000 (6.800-22.500)	27.000(10.330-29.000)	
Capacidade Aquecimento	kW	<b>4,4</b> (1,6-4,8)	<b>5,6</b> (1,8-5,6)	<b>6,5</b> (2,0-6,7)	<b>8,2</b> (2,2-8,5)	
	Btu/h	15.000 (5.500-16.500)	19.000 (6.200-19.200)	22.000 (6.800-22.800)	28.000(7.500-29.000)	
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	6,8	6,1	6,5	6,1
	Classe eficiência energética					
Aquecimento sazonal	SCOP	W/W	4	4	4	4
	Classe eficiência energética					
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A++++-> D	A++++-> D	A++++-> D	A++++-> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F				
Caudal de ar	m3/h	2.100	2.100	3.000	3.000	
Nível de pressão sonora	dB (A)	55	54	55	55	
Peso Líquido/Bruto	kg	34,7 / 31,6	35,0 / 38,0	43,3 / 47,1	48,0 / 51,8	
Dimensões (AxLxP)	mm	554 x 805 x 330	554 x 805 x 330	673 x 890 x 342	673 x 890 x 342	
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	
	GWP	675	675	675	675	
	Carga de refrigerante	Kg	1,1	1,25	1,5	1,85
	equivalente de CO2	t	0,7425	0,8437	1,0125	1,2487
Tubagem de refrigerante	Líquido/Gás	pol.	2x (1/4") / (3/8")	2x (1/4") / (3/8")	3x (1/4") / (3/8")	3x (1/4") / (3/8")
	Distância máx. para carga de fábrica	m	15	15	22,5	22,5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	12

\* Valores de EER/COP. O regulamento 206/2012 inclui apenas aparelhos de ar condicionado com potência igual ou inferior a 12 kW.

## Multi-Split - Unidades Exteriores Climate 5000 (2x1, 3x1, 4x1, 5x1) M

### Dados Técnicos

Modelo	Unidades	CL5000M 82/4 4x1	CL5000M 105/4 E 4x1	CL5000M 125/5 E 5x1	
Capacidade Arrefecimento	kW	<b>8,2</b> ( 3,1-10,3)	<b>10,6</b> (3,1-11,3)	<b>12,3</b> (3,2-12,9)	
	Btu/h	28.000 (10.500-35.000)	36.000 (10.500-38.528)	42.000 (10.800-44.000)	
Capacidade Aquecimento	kW	<b>8,8</b> (2,3 -10,1)	<b>10,6</b> (3,3-12,0)	<b>12,3</b> (3,5-12,9)	
	Btu/h	30.000 (80.00-34.600)	36.000 (11.200-40.800)	42.000 (12.000-44.000)	
Arrefecimento sazonal	SEER	W/W	7,0	6,5	
	Classe eficiência energética				
Aquecimento sazonal	SCOP	W/W	4,0	3,8	
	Classe eficiência energética				
Classes da etiqueta de eficiência energética	-	A++++-> D	A++++-> D	A++++-> D	
Voltagem	V / Hz / F	220-240V / 50Hz / 1F			
Caudal de ar	m3/h	3.800	4.000	3.850	
Nível de pressão sonora	dB (A)	61,0	62,0	61,5	
Peso Bruto	kg	62,1 / 67,7	68,8 / 75,6	74,1 / 79,5	
Dimensões (AxLxP)	mm	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	
Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	
	GWP	675	675	675	
	Carga de refrigerante	Kg	2,1	2,1	2,9
	equivalente de CO2	t	1,4175	1,4175	1,9575
Tubagem de refrigerante	Líquido/Gás	mm (pol.)	3x (1/4") / (3/8") + 1x (1/4") / (1/2")	3x (1/4") / (3/8") + 1x (1/4") / (1/2")	4x (1/4") / (3/8") + 1x (1/4") / (1/2")
	Distância máx. para carga de fábrica	m	30	30	37,5
	Carga adicional	g/m	12	12	12

\* Valores de EER/COP. O regulamento 206/2012 inclui apenas aparelhos de ar condicionado com potência igual ou inferior a 12 kW.