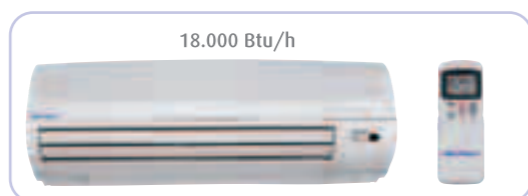


Características das evaporadoras

- Modo economizador de energia
- Função Automático
- Função Desumidificação
- Função Swing: distribuição uniforme e automática de ar
- Timer 24 horas para ligar e desligar
- 3 velocidades de ventilação
- 1 controle para cada evaporadora
- Filtro com tela lavável



LANÇAMENTO!

30.000 Btu/h

3 ANOS
de garantia **TOTAL**
no equipamento

Características das condensadoras

38M: Compressor Rotativo e descarga de ar horizontal

Mono - 1 ambiente - 1 compressor	
7.000 frio	38MCA007515MS
7.000 quente/frio	38MQA007515MS
9.000 frio	38MCA009515MS
9.000 quente/frio	38MQA009515MS
12.000 frio	38MCA012515MS
12.000 quente/frio	38MQA012515MS

38X: Compressor Rotativo e descarga de ar horizontal

Mono - 1 ambiente - 1 compressor	
18.000 frio	38XCB018515MS
18.000 quente/frio	38XQB018515MS
22.000 frio	38XCB022515MS
22.000 quente/frio	38XQB022515MS
30.000 frio	38XCB030515MS
30.000 quente/frio	38XQB030515MS

38X: Compressor Rotativo e descarga de ar horizontal

Bi - 2 ambientes - 2 compressores	
18.000 2x 9.000 frio	38XCA018515BS
18.000 2x 9.000 quente/frio	38XQA018515BS
24.000 2x 12.000 frio	38XCA024515BS
24.000 2x 12.000 quente/frio	38XQA024515BS

38X: Compressor Rotativo e descarga de ar horizontal

Bi possível Tri - 2 ou 3 ambientes	
2 compressores	
21.000 1x 9.000 + 1x 12.000	frio 38XCA021515TS*
30.000 1x 12.000 + 1x 18.000	frio 38XCA030515TS*

38H: Compressor Rotativo e descarga de ar horizontal

Bi - 2 ambientes - 2 compressores	
36.000 2x18.000	frio 38HCA036515BS
36.000 2x18.000	quente/frio 38HQA036515BS

38H: Compressor Rotativo e descarga de ar horizontal

Tri - 3 ambientes - 3 compressores	
46.000 2x12.000 + 1x 22.000	frio 38HCA048515TS
46.000 2x12.000 + 1x 22.000	quente/frio 38HQA048515TS

* Para entender melhor o funcionamento destes dois produtos, veja as tabelas de interligações possíveis neste catálogo.

Ciclo	Capacidade Nominal Máxima (Btu/h)	Compressor/Linha	Evaporadora - Unidade Interna							Condensadora - Unidade externa					Conjunto					
			Modelo	Vazão de Ar Nominal (m³/h)	Velocidades	Dimensões Aparelho LxAxP (cm)	Dimensões Embalagem LxAxP (cm)	Peso sem embalagem (kg)	Peso com embalagem (kg)	Modelo	Dimensões Aparelho LxAxP (cm)	Dimensões Embalagem LxAxP (cm)	Peso sem embalagem (kg)	Peso com embalagem (kg)	Alimentação Elétrica (V-Ph-Hz)	Consumo Total (W)	Corrente Total (A)	Disjuntor (A)	Distância Máxima "X+Y+Z" (m)	Desnivel Máximo "W" (m)
Refrigeração	7.000	A	42MCA007515LS	320	3	68x25x18	76x34x27	7,0	9,0	38MCA007515MS	70x54x24	82x58x33	25	27	220-1-60	740	3,6	15	10	5
Refrigeração e Aquecimento	7.000	A	42MQA007515LS	320	3	68x25x18	76x34x27	7,0	9,0	38MQA007515MS	70x54x24	82x58x33	26	28	220-1-60	740	3,6	15	10	5
Refrigeração	9.000	A	42MCA009515LS	450	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38MCA009515MS	70x54x24	82x58x33	29	31	220-1-60	950	4,4	15	10	5
Refrigeração e Aquecimento	9.000	A	42MQA009515LS	450	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38MQA009515MS	70x54x24	82x58x33	30	32	220-1-60	950	4,4	15	10	5
Refrigeração	12.000	A	42MCA012515LS	550	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38MCA012515MS	78x54x25	90x62x34	34	37	220-1-60	1270	5,9	15	10	5
Refrigeração e Aquecimento	12.000	A	42MQA012515LS	550	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38MQA012515MS	78x54x25	90x62x34	36	39	220-1-60	1270	5,9	15	10	5
Refrigeração	18.000	A	42MCA018515LS	800	3	91x29x24	103x39x33	14,0	16,0	38XCB018515MS	88x64x33	100x74x44	45	48	220-1-60	1890	8,7	20	20	10
Refrigeração e Aquecimento	18.000	A	42MQA018515LS	800	3	91x29x24	103x39x33	14,0	16,0	38XQB018515MS	88x64x33	100x74x44	45	48	220-1-60	1890	8,7	20	20	10
Refrigeração	22.000	A	42MCA022515LS	1050	3	108x33x22	120x45x31	17,0	19,0	38XCB022515MS	88x64x33	100x74x44	57	60	220-1-60	2490	11,6	20	20	10
Refrigeração e Aquecimento	22.000	A	42MQA022515LS	1050	3	108x33x22	120x45x31	17,0	19,0	38XQB022515MS	88x64x33	100x74x44	57	60	220-1-60	2470	11,4	20	20	10
Refrigeração	30.000	A	42MCA030515LS	1120	3	125x33x23	137x45x32	18,0	20,0	38XCB030515MS	88x64x33	100x74x44	57	60	220-1-60	3160	14,7	25	25	10
Refrigeração e Aquecimento	30.000	A	42MQA030515LS	1120	3	125x33x23	137x45x32	18,0	20,0	38XQB030515MS	88x64x33	100x74x44	57	60	220-1-60	3170	14,5	25	25	10
Refrigeração	18.000	A/B	2x42MCA009515LS	450	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38XCA018515BS	88x64x33	100x74x44	45	48	220-1-60	1930	9,5	20	10	5
Refrigeração e Aquecimento	18.000	A/B	2x42MQA009515LS	450	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38XQA018515BS	88x64x33	100x74x44	45	48	220-1-60	2034	10,0	20	10	5
Refrigeração	24.000	A/B	2x42MCA012515LS	550	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38XCA024515BS	88x64x33	100x74x44	57	60	220-1-60	2350	10,7	20	10	5
Refrigeração e Aquecimento	24.000	A/B	2x42MQA012515LS	550	3	75x25x19	83x34x28	8,5	10,5	38XQA024515BS	88x64x33	100x74x44	57	60	220-1-60	2350	11,3	20	10	5
Refrigeração	36.000	A/B	2x42MCA018515LS	800	3	91x29x24	103x39x33	14,0	16,0	38HCA036515BS	95x70x38	107x82x50	115	118	220-1-60	3824	18,5	32	20	10
Refrigeração e Aquecimento	36.000	A/B	2x42MQA018515LS	800	3	91x29x24	103x39x33	14,0	16,0	38HQA036515BS	95x70x38	107x82x50	116	119	220-1-60	3982	19,3	32	20	10
Refrigeração	21.000	A1/A2/B	42MCA009515LS* 42MCA012515LS* 42MCA022515LS	450 550 1050	3	75x25x19 75x25x19 108x33x22	83x34x28 83x34x28 120x45x31	8,5 8,5 17,0	10,5 10,5 19,0	38XCA021515TS	88x64x33	100x74x44	125	128	220-1-60	2415	12,7	20	15 15 10	5
Refrigeração	30.000	A1/A2/B	42MCA009515LS* 42MCA012515LS* 42MCA018515LS	450 550 800	3	75x25x19 75x25x19 91x29x24	83x34x28 83x34x28 103x39x33	8,5 8,5 14,0	10,5 10,5 16,0	38XCA030515TS	88x64x33	100x74x44	125	128	220-1-60	3427	17,1	32	15 5 20	5 5 10
Refrigeração	46.000	A/B/C	42MCA012515LS 42MCA012515LS 42MCA022515LS	550 550 1050	3	75x25x19 75x25x19 108x33x22	83x34x28 83x34x28 120x45x31	8,5 8,5 17,0	10,5 10,5 19,0	38HCA048515TS	119x100x50	131x110x61	153	156	220-1-60	4566	21,8	40	10 10 20	5 5 10
Refrigeração e Aquecimento	46.000	A/B/C	42MQA012515LS 42MQA012515LS 42MQA022515LS	550 550 1050	3	75x25x19 75x25x19 108x33x22	83x34x28 83x34x28 120x45x31	8,5 8,5 17,0	10,5 10,5 19,0	38HQA048515TS	119x100x50	131x110x61	154	157	220-1-60	4428	21,3	40	10 10 20	5 5 10

* É possível utilizar a unidade interna 42MCA009515LS em vez de 42MCA012515LS e vice-versa. Instalação restrita a modelos frios. Para instalar seu ar-condicionado, escolha sempre as empresas Credenciadas Springer Carrier e garanta o conforto e a segurança do seu empreendimento.

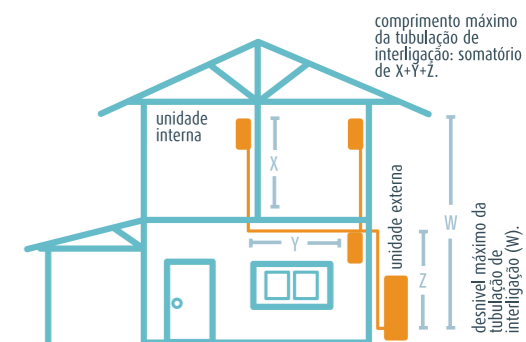
Área do ambiente	Sol da manhã	Sol da tarde ou dia todo
6 a 9m²	7.000	7.000
10 a 12m²	7.000	9.000
13 a 17m²	9.000	12.000
18 a 25m²	12.000	18.000
26 a 30m²	18.000	22.000
31 a 35m²	22.000	30.000
36 a 40m²	30.000	30.000

Bi possível Tri. Versatilidade para instalar 2 ou 3 evaporadoras.

Unidades Internas		Capacidade de Refrigeração (Btu/h)			
Compressores (kBtu/h)					
A (compartilhado)	B (dedicado)	TOTAL	A1	A2	B
9	9	9.000			9.000
9		10.000	10.000		
12		12.000	12.000		
12	9	21.000	12.000		9.000
9+9		10.000	5.000	5.000	
9	9	19.000	10.000		9.000
9+9	9	19.000	5.000	5.000	9.000
9+12	9	21.000	5.000	7.000	9.000

Unidades Internas		Capacidade de Refrigeração (Btu/h)			
Compressores (kBtu/h)					
A (compartilhado)	B (dedicado)	TOTAL	A1	A2	B
	18	18.000			18.000
9		9.000	9.000		
12		12.000	12.000		
12	18	30.000	12.000		18.000
9+9		10.000	5.000	5.000	
9	18	28.000	10.000		18.000
9+9	18	28.000	5.000	5.000	18.000
9+12	18	30.000	5.000	7.000	18.000

A capacidade de refrigeração se reduz quando as duas unidades do sistema com compressor compartilhado estiverem ligadas ao mesmo tempo, conforme indicam as tabelas acima.



A tubulação de interligação entre as unidades não acompanha o produto, pois deve ser executada de acordo com as necessidades próprias de cada ambiente a ser climatizado. Solicite ao vendedor a listagem com as empresas credenciadas para que você possa orçar a sua instalação personalizada com profissionais qualificados.