



Mini VRF LG MULTI V S



Uma Unidade Externa Climatiza até 20 Ambientes



Múltiplos Espaços

Conecte múltiplos ambientes em apenas uma unidade externa. Várias unidades internas podem ser conectadas a apenas uma unidade externa, se adequando aos mais diversos projetos. Tem capacidade para climatizar até 20 ambientes, dependendo da capacidade do sistema.



Dual Sensing



Controle Dual Sensing



Operação exclusiva dual sensing control. Monitora temperatura e umidade externas para garantir um ambiente confortável.
*Somente com o controle remoto RS3.

Monitora e controla a temperatura e umidade ambiente.

Compressor R1



R1 Compressor™

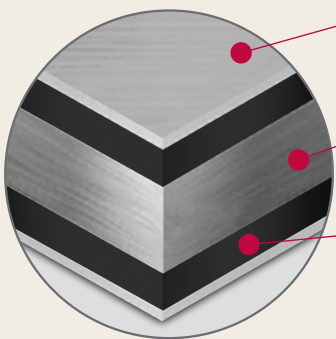


*Exclusivo compressor R1 com 5 anos de garantia.
*Garantia total do produto de 2 anos.

Aletas Resistentes à Corrosão

O revestimento preto nas aletas com resina epóxi aumenta a proteção do produto quando aplicado em ambientes corrosivos. É passível de instalação em regiões litorâneas.

Black Fin



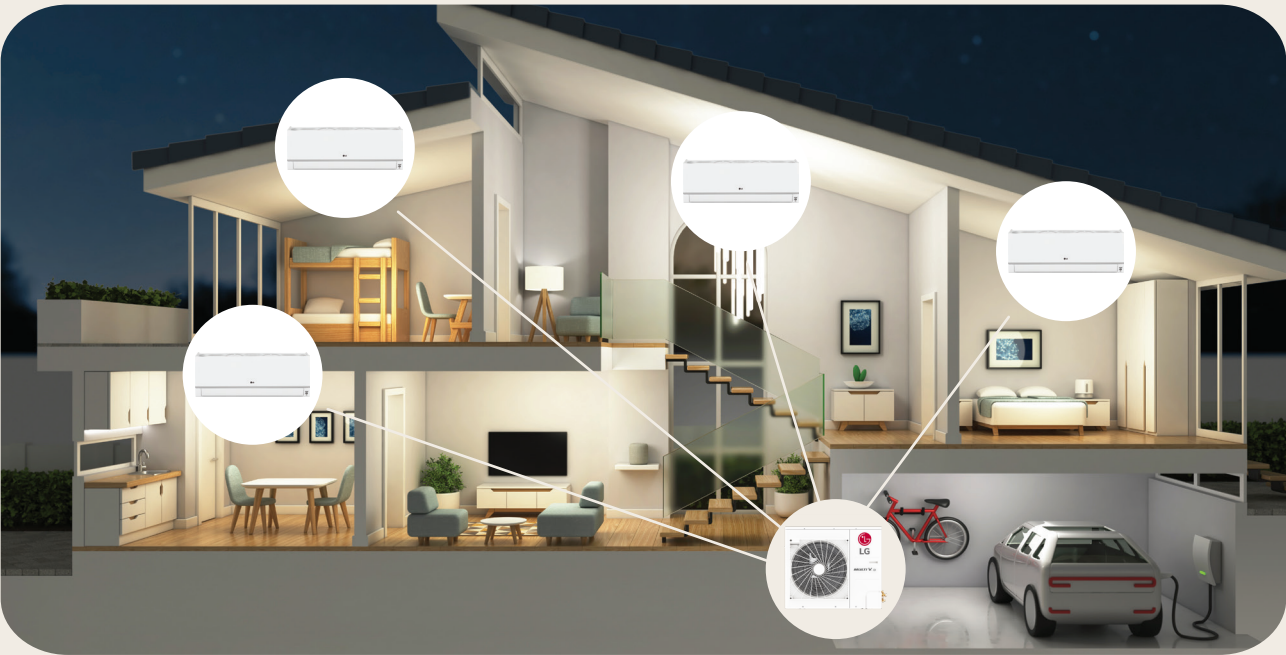
Filme Hidrofílico (Resistente à Umidade)
O revestimento hidrofílico minimiza a umidade na serpentina.

Resina Epóxi (Resistente à Corrosão)
O revestimento preto fornece proteção contra a corrosão.

Aleta de Alumínio
Aletas que aumentam a resistência à corrosão. Pode ser aplicado em áreas costeiras.

Trocador de Calor de 4 Lados





Limites de Instalação - MVS (Só Frio)			
	3 HP	4 HP	5/6 HP
Distância Máxima entre Evaporadora e Condensadora (m)	30	50	50
Comprimento Total da Tubulação (m)	50	85	100
Desnível entre Evaporadora e Condensadora (m)	15	15	15
Desnível entre Evaporadoras (m)	7,5	7,5	7,5

Limites de Instalação - MVS Compacto			
	4 HP	5 HP	6 HP
Distância Máxima entre Evaporadora e Condensadora (m)	80	80	80
Comprimento Total da Tubulação (m)	100	100	100
Desnível entre Evaporadora e Condensadora (m)	30	30	30
Desnível entre Evaporadoras (m)	15	15	15

Limites de Instalação - MVS			
	8 HP	10 HP	12 HP
Distância Máxima entre Evaporadora e Condensadora (m)	150	150	150
Comprimento Total da Tubulação (m)	300	300	300
Desnível entre Evaporadora e Condensadora (m)	50	50	50
Desnível entre Evaporadoras (m)	15	15	15



Função Quente e Frio

A Linha Multi V S da LG assegura o conforto ideal para o seu ambiente, independentemente da estação, seja no verão ou no inverno.
*Somente no Multi VS Quente e Frio.

Unidades Internas Integradas ao Ambiente

Oferece uma vasta gama de evaporadoras com design inovador, que se harmonizam perfeitamente com o ambiente.

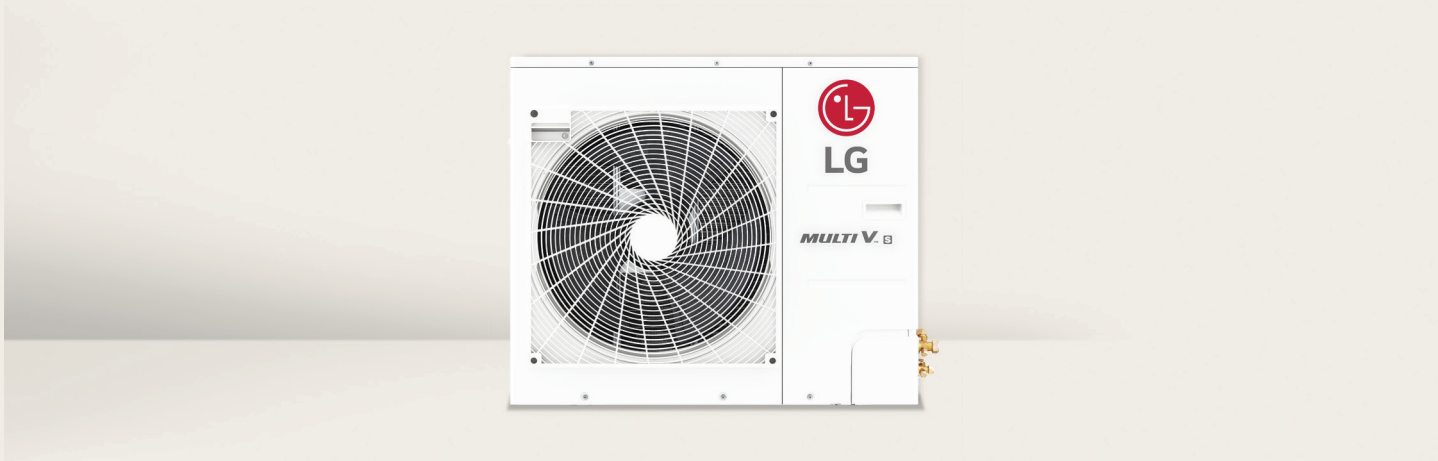
Controle seu Equipamento à Distância

Com o aplicativo ThinQ™, os usuários podem controlar o sistema a qualquer momento, de qualquer lugar.



Informações

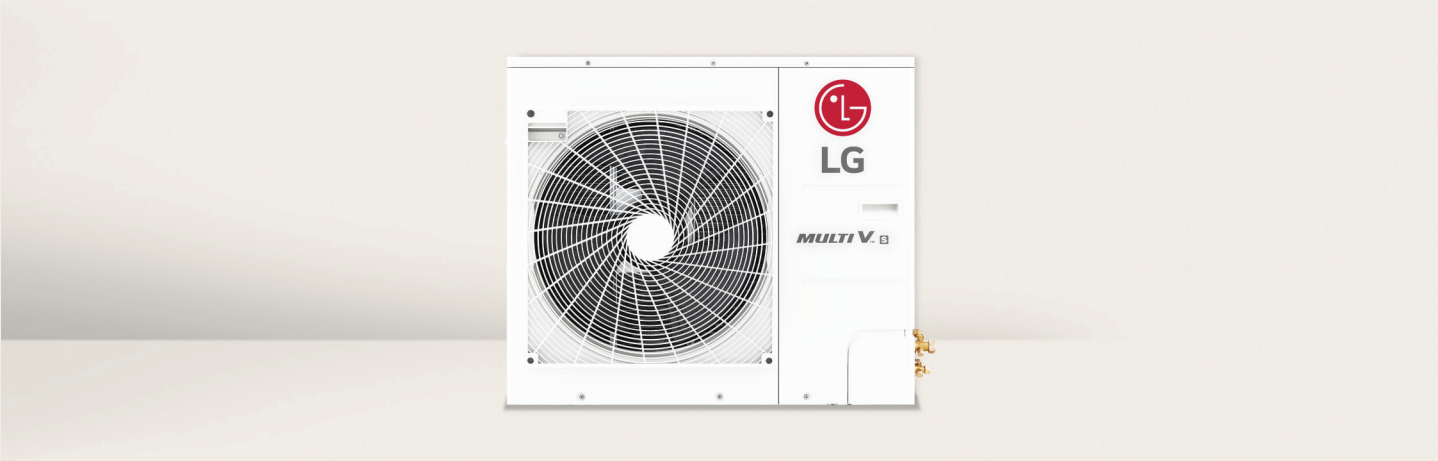
Especificações - MVS Compacto (Só Frio)



HP			3 HP	4 HP	5 HP	6 HP
Modelo			A(C)RUV030GSD6	A(C)RUV040GSD6	A(C)RUV050GSD6	A(C)RUV060GSD6
Capacidade	Resfriamento	kW	8,20	11,00	14,50	16,00
		kcal/h	7,055	9,465	12,476	13,767
		Btu/h	27,978	37,532	49,474	54,592
Potência	Resfriamento	kW	2,32	2,76	3,73	4,13
Eficiência	EER		3,53	3,99	3,89	3,87
Compressor	Tipo	-	Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll
	Deslocamento	cm³/rev	20,8	20,8	31,6	31,6
	Revoluções	rev/min	-	-	-	-
	Potência	W x N°	1.500 x 1	1.500 x 1	3.200 x 1	3.200 x 1
	Óleo	-	FW68L	FW68L	FW68L	FW68L
Ventilador	Fluxo de Ar (Alto)	W	50 x 1	60 x 1	60 x 1	60 x 1
	Descarga	m³/min	Side	side	Side	Side
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Dimensões	(L x A x P)	mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Peso		kg	44	57	67	67
Pressão Sonora	Resfriamento	dB(A)	53	52	54	57
Refrigerante	Nome		R410A	R410A	R410A	R410A
	Pré-carda de fábrica	kg	1	1	2	2
Alimentação		V, Ø, Hz	220, 1, 60	220, 1, 60	220, 1, 60	220, 1, 60
Número Máximo de Unidades Internas Conectáveis			8	9	9	9

* A: modelo global / C: modelo Brasil
Capacidade de Combinação máxima 130%

Especificações - MVS Compacto 220V

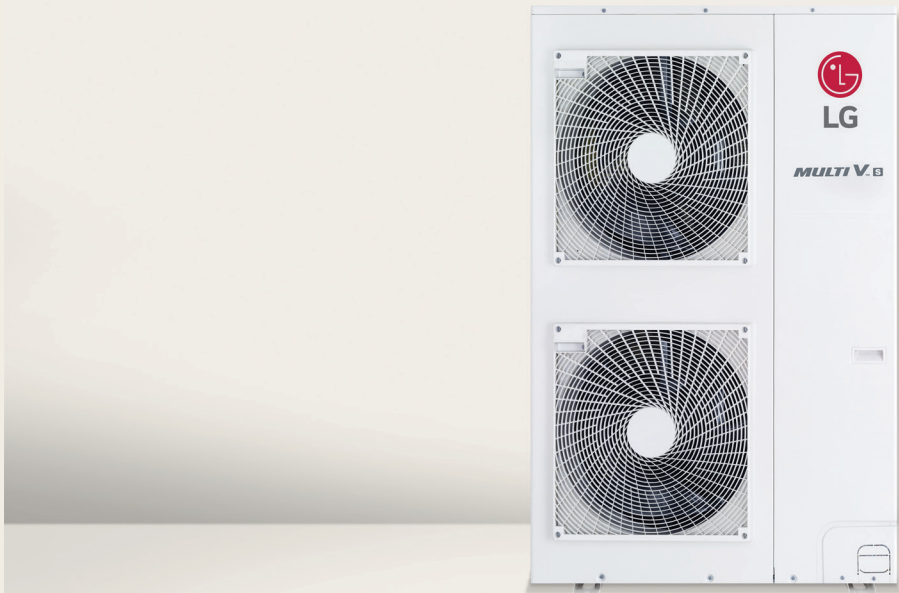


HP			4	5	6
Modelo			A(C)RUN040GSS1	A(C)RUN050GSS1	A(C)RUN060GSS1
Capacidade	Resfriamento	kW	121	14,0	15,5
		kcal/h	10,400	12,000	13,300
		Btu/h	41,300	47,800	52,900
	Aquecimento	kW	12,5	16,0	18,0
		kcal/h	10,800	13,800	15,500
		Btu/h	42,700	54,600	61,400
Potência	Resfriamento	kW	3,06	3,33	3,97
	Aquecimento	kW	2,90	3,48	4,29
EER			3,95	4,20	3,90
COP			4,31	4,60	4,20
Compressor	Tipo		LG Inverter Scroll	LG Inverter Scroll	LG Inverter Scroll
Ventilador	Potência	W	124 x 1	124 x 1	198 x 1
	Fluxo de Ar (Alto)	m³/min	60	60	80
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Dimensões		mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Peso		kg	63,5	72,0	72,0
Pressão Sonora	Resfriamento	dB(A)	51	57	57
	Aquecimento	dB(A)	55	60	63
Refrigerante	Nome		R410A	R410A	R410A
	Pré-carda de fábrica	kg	1,8	2,4	2,4
Alimentação		V, Ø, Hz	220, 1, 60	220, 1, 60	220, 1, 60
Número Máximo de Unidades Internas Conectáveis			8	10	13

* A: modelo global / C: modelo Brasil
Capacidade de Combinação Máxima: 160%

Informações

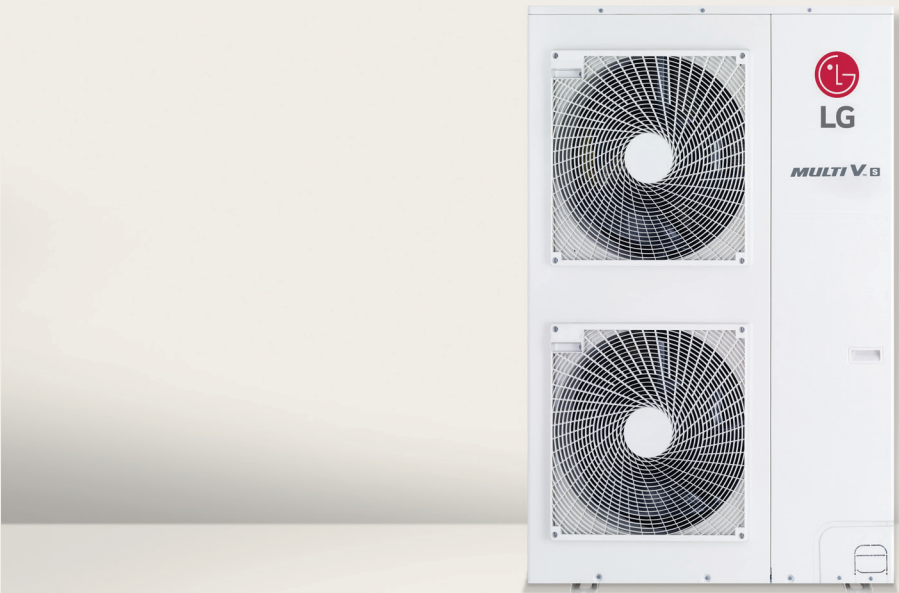
MVS 220V



HP			8	10	12
Modelo	Unidade		A(C)RUN080BSS0	A(C)RUN100BSS0	A(C)RUN120BSS0
Número Máximo de Unidades Internas Conectáveis			13	16	20
Capacidade	Resfriamento	kW	22,4	28,0	33,6
		kcal/h	19,300	24,100	28,900
		Btu/h	76,400	95,900	114,700
	Aquecimento	kW	25,2	31,5	37,8
		kcal/h	21,700	27,100	32,500
		Btu/h	86,000	107,500	129,000
Potência	Resfriamento	kW	5,9	7,1	9,1
	Aquecimento	kW	6,0	7,4	10,0
EER			3,80	3,95	3,70
COP			4,20	4,25	3,80
Compressor	Tipo		Scroll	Scroll	Scroll
Ventilador	Potência	W	124 x 2	250 x 2	250 x 2
	Fluxo de Ar (Alto)	m³/min	140	190	190
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gás	mm (pol)	19,05 (3/4)	22,2 (7/8)	28,58 (9/8)
Dimensões (L x A x P)		mm	950 x 1.380 x 330	1.090 x 1.625 x 380	1.090 x 1.625 x 380
Peso		kg	115 x 1	144 x 1	157 x 1
Pressão Sonora	Resfriamento	dB(A)	57	58	60
	Aquecimento	dB(A)	57	58	60
Refrigerante	Nome		R410A	R410A	R410A
	Pré-carga de fábrica	kg	3,5	4,5	6
Alimentação		V, Ø, Hz	220, 3, 60	220, 3, 60	220, 3, 60

* A: modelo global / C: modelo Brasil
Capacidade de Combinação Máxima: 160%

MVS 380V



HP			8	10	12
Modelo			A(C)RUN080LSS0	A(C)RUN100LSS0	A(C)RUN120LSS0
Capacidade	Resfriamento	kW	22,4	28,0	33,6
		kcal/h	19,300	24,100	28,900
		Btu/h	76,400	95,900	114,700
	Aquecimento	kW	25,2	31,5	37,8
		kcal/h	21,700	27,100	32,500
		Btu/h	86,000	107,500	129,000
Potência	Resfriamento	kW	5,89	7,09	9,08
	Aquecimento	kW	6,00	7,41	9,95
EER			3,80	3,95	3,70
COP			4,20	4,25	3,80
Compressor	Tipo		Scroll	Scroll	Scroll
Ventilador	Potência	W	124 x 2	250 x 2	250 x 2
	Fluxo de Ar (Alto)	m³/min	140	190	190
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gás	mm (pol)	19,05 (3/4)	22,2 (7/8)	28,58 (1-1/8)
Dimensões (L x A x P)		mm	950 x 1.380 x 330	1.090 x 1.625 x 380	1.090 x 1.625 x 380
Peso		kg	115	142	155
Pressão Sonora	Resfriamento	dB(A)	57	58	60
	Aquecimento	dB(A)	57	58	60
Refrigerante	Nome		R410A	R410A	R410A
	Pré-carda de fábrica	kg	3,5	4,5	6
Alimentação		V, Ø, Hz	380 , 3 , 60	380 , 3 , 60	380 , 3 , 60
Número Máximo de Unidades Internas Conectáveis			13	16	20

* A: modelo global / C: modelo Brasil
Capacidade de Combinação Máxima: 160%

Informações

HI WALL



*Wi-fi integrado acompanha o produto.

*Modelos 30 e 36 kBTU wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C) RNU07GSJA4	A(C) RNU09GSJA4	A(C) RNU12GSJA4	A(C) RNU15GSJA4	A(C) RNU18GSKA4	A(C) RNU24GSKA4	A(C) RNU30GSVA4	A(C) RNU36GSVA4
Capacidade de Resfriamento		kW	22	28	36	45	56	71	88	104
		kcal/h	1900	2400	3100	3900	4800	6100	7500	9000
		Btu/h	7500	9600	12300	15400	19100	24200	30000	35500
Capacidade de Aquecimento		kW	25	32	40	50	63	75	94	108
		kcal/h	2200	2800	3400	4300	5400	6400	8100	9300
		Btu/h	8500	10900	13600	17100	21500	25600	32000	37000
Potência (A / M / B)		W	12 / 11 / 9	13 / 12 / 9	15 / 13 / 11	23 / 18 / 11	32 / 26 / 16	39 / 26 / 16	54 / 43 / 31	85 / 51 / 36
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	818 × 316 × 189	975 × 354 × 209	975 × 354 × 209	1190 × 346 × 265	1190 × 346 × 265
Ventilador	Potência	W	30 × 1	30 × 1	30 × 1	30 × 1	58 × 1	58 × 1	113 × 1	113 × 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	7,2 / 6,8 / 5,9	7,8 / 7,2 / 5,9	8,5 / 7,8 / 6,8	10,5 / 9,5 / 6,8	14,0 / 12,0 / 10,5	15,2 / 12,7 / 10,5	23,0 / 20,0 / 17,0	26,0 / 23,0 / 19,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø9,52(3/8)	Ø9,52(3/8)	Ø9,52(3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)
Peso	Chassi	kg	8,4	8,4	8,4	8,4	12,2	12,2	16,6	16,6
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	32 / 30 / 28	34 / 32 / 28	37 / 34 / 30	42 / 39 / 32	43 / 39 / 34	46 / 41 / 34	49 / 44 / 42	52 / 47 / 43
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0,10 / 0,10 / 0,10	0,11 / 0,11 / 0,10	0,13 / 0,13 / 0,12	0,20 / 0,19 / 0,18	0,33 / 0,31 / 0,30	0,40 / 0,38 / 0,37	0,45 / 0,43 / 0,41	0,70 / 0,67 / 0,64

* A: modelo global / C: modelo Brasil

ARTCOOL



*Wi-fi integrado acompanha o produto.

Modelo		Unidade	A(C)RNU07GSJR4	A(C)RNU09GSJR4	A(C)RNU12GSJR4	A(C)RNU15GSJR4	A(C)RNU18GSKR4	A(C)RNU24GSKR4
Capacidade de Resfriamento		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
		kcal/h	1,900	2,400	3,100	3,900	4,800	6,100
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	15,400	19,100	24,200
Capacidade de Aquecimento		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	bv6.3	7.5
		kcal/h	2,200	2,800	3,400	4,300	5,400	6,400
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	17,100	21,500	25,600
Potência (A / M / B)		W	12 / 11 / 9	13 / 12 / 9	15 / 13 / 11	23 / 18 / 11	32 / 26 / 16	39 / 26 / 16
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192	837 × 308 × 192	998 × 345 × 212	998 × 345 × 212
Ventilador	Potência	W	30 × 1	30 × 1	30 × 1	30 × 1	58 × 1	58 × 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	7,2 / 6,8 / 5,9	7,8 / 7,2 / 5,9	8,5 / 7,8 / 6,8	10,5 / 9,5 / 6,8	14,0 / 12,0 / 10,5	15,2 / 12,7 / 10,5
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)	16 (5/8)
Peso	Chassi	kg	9,2(20,2)	9,2(20,2)	9,2(20,2)	9,2(20,2)	13,4(29,5)	13,4(29,5)
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	32 / 30 / 28	34 / 32 / 28	37 / 34 / 30	42 / 39 / 32	43 / 39 / 34	46 / 41 / 34
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0.10 - 0.10 - 0.10	0.11 - 0.11 - 0.10	0.13 - 0.13 - 0.12	0.20 - 0.19 - 0.18	0.33 - 0.31 - 0.30	0.40 - 0.38 - 0.37

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Informações

Cassete 4 VIAS



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C)RNU07GTRB4	A(C)RNU09GTRB4	A(C)RNU12GTRB4	A(C)RNU15GTQB4	A(C)RNU18GTQB4
Capacidade de Resfriamento		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
		kcal/h	1,900	2,400	3,100	3,900	4,800
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	15,400	19,100
Capacidade de Aquecimento		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
		kcal/h	2,200	2,800	3,400	4,300	5,400
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	17,100	21,500
Potência (A / M / B)		W	13 / 12 / 11	14 / 13 / 12	17 / 15 / 13	24 / 21 / 18	25 / 22 / 19
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	570 x 256 x 570
Ventilador	Potência	W	43 x 1	43 x 1	43 x 1	43 x 1	43 x 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	7,5 / 7,0 / 6,6	8,0 / 7,5 / 7,1	8,7 / 8,0 / 7,0	11,0 / 10,0 / 9,3	11,2 / 11,0 / 10,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Gás	mm (pol)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)
Peso	Chassi	kg	12.6	13.7	13.7	15	15
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	29 / 27 / 26	30 / 29 / 27	32 / 30 / 27	36 / 34 / 32	37 / 35 / 34
Alimentação			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0,09 - 0,09 - 0,08	0,10 - 0,09 - 0,09	0,12 - 0,11 - 0,11	0,17 - 0,16 - 0,15	0,17 - 0,17 - 0,16
Painel			PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0	PT-QAGW0
Dimensões (L x A x P)	Painel	mm	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620	620 x 35 x 620

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Cassete 4 VIAS DV



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C)RNU24GTBB4	A(C)RNU28GTBB4	A(C)RNU30GTBB4	A(C)RNU36GTAB4	A(C)RNU42GTAB4	A(C)RNU48GTAB4
Capacidade de Resfriamento		kW	7.1	8.2	9.0	10.6	12.3	14.1
		kcal/h	6,050	7,000	7,675	9,050	10,500	12,025
		Btu/h	24,200	28,000	30,700	36,200	42,000	48,100
Capacidade de Aquecimento		kW	8.0	9.2	10.0	11.9	13.8	15.9
		kcal/h	6,825	7,875	8,525	10,150	11,750	13,550
		Btu/h	27,300	31,500	34,100	40,600	47,000	54,200
Potência (A / M / B)		W	32 / 27 / 20	37 / 30 / 22	48 / 36 / 25	69 / 49 / 37	97 / 69 / 49	110 / 76 / 61
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Ventilador	Potência	W	51	51	51	135	135	135
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	18 / 17 / 15	19 / 17 / 15	21 / 19 / 16	29 / 26 / 22	33 / 29 / 26	34 / 30 / 28
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)
Peso	Chassi	kg	21.0	21.0	21.0	27.0	27.0	27.0
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	39,0 / 37,0 / 35,0	40,0 / 38,0 / 35,0	43,0 / 40,0 / 36,0	43,0 / 40,0 / 37,0	47,0 / 43,0 / 40,0	48,0 / 44,0 / 42,0
Alimentação			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0.31 / 0.26 / 0.21	0.34 / 0.28 / 0.22	0.43 / 0.34 / 0.25	0.62 / 0.46 / 0.36	0.85 / 0.62 / 0.46	0.95 / 0.69 / 0.56
Painel			PT-AAGW0					
Dimensões (L x A x P)	Painel	mm	950 x 35 x 950					

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Informações

Cassete 1 VIA



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU) / Compacto: apenas 13,4 cm de altura.

Modelo		Unidade	A(C)RNU07GTUB4	A(C)RNU09GTUB4	A(C)RNU12GTUB4	A(C)RNU18GTTB4	A(C)RNU24GTTB4
Capacidade de Resfriamento		kW	2.2	2.8	3.6	5.6	7.1
		kcal/h	1,900	2,400	3,100	4,800	6,100
		Btu/h	7,500	9,600	12,300	19,100	24,200
Capacidade de Aquecimento		kW	2.5	3.2	4.0	6.3	7.1
		kcal/h	2,200	2,800	3,400	5,400	6,100
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	21,500	24,200
Potência (A / M / B)		W	20 / 18 / 16	22 / 20 / 18	24 / 22 / 20	38 / 28 / 24	51 / 33 / 26
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450	1180 x 132 x 450	1180 x 132 x 450
Ventilador	Potência	W	30	30	30	30	30
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	8,2 / 7,3 / 6,4	9,2 / 8,6 / 8,2	10 / 9,2 / 8,2	13,3 / 12,1 / 10,9	14,6 / 13,3 / 11,5
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)
Peso	Chassi	kg	12.2	12.2	12.2	15.3	15.3
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	32 / 29 / 25	35 / 34 / 32	38 / 35 / 32	40 / 37 / 35	43 / 40 / 36
Alimentação			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0,15 - 0,14 - 0,14	0,17- 0,16 - 0,15	0,18 - 0,17 - 0,17	0,22 - 0,21 - 0,20	0,29 - 0,28 - 0,27
Painel			PT-UAHG0			PT-TAHG0	
Dimensões (L x A x P)	Painel	mm	1160 x 34 x 500			1480 x 34 x 500	
Peso	Painel	kg	39			48	

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Duto Baixa



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C)RNU07GL4G4	A(C)RNU09GL4G4	A(C)RNU12GL5G4	A(C)RNU15GL5G4	A(C)RNU18GL5G4	A(C)RNU21GL6G4	A(C)RNU24GL6G4
Capacidade de Resfriamento		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	6.3	7.1
		kcal/h	1900	2400	3100	3900	4800	5400	6100
		Btu/h	7500	9600	12300	15400	19100	21500	24200
Capacidade de Aquecimento		kW	2.5	3.2	4	5	6.3	7.1	8
		kcal/h	2200	2800	3400	4300	5400	6100	6900
		Btu/h	8500	10900	13600	17100	21500	24200	27300
Potência (A / M / B)		W	28 / 24 / 21	28 / 24 / 21	43 / 38 / 35	54 / 45 / 38	57 / 39 / 30	65 / 50 / 42	81 / 59 / 43
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	700 x 190 x 460	700 x 190 x 460	900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	900 x 190 x 460	1100 x 190 x 460	1100 x 190 x 460
Ventilador	ESP		1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)
	Potência	W	19 x 1	19 x 1	19 x 1+5 x 1	19 x 1+5 x 1	19 x 1+5 x 1	19 x 2	19 x 2
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	9,0 / 7,5 / 6,0	9,5 / 7,5 / 6,0	11,0 / 9,0 / 7,0	16,0 / 12,0 / 9,0	17,0 / 14,5 / 12,0	19,0 / 16,0 / 14,0	28,0 / 24,0 / 21,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)
Peso	Chassi	kg	14	14	17,9	17,9	17,9	21,2	21,2
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	26,0 / 24,0 / 22,0	28,0 / 25,0 / 22,0	29,0 / 27,0 / 25,0	32,0 / 29,0 / 27,0	35,0 / 32,0 / 29,0	35,0 / 30,0 / 29,0	36,0 / 33,0 / 29,0
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0.23 - 0.23 - 0.22	0.23 - 0.22 - 0.21	0.40 - 0.39 - 0.37	0.50 - 0.48 - 0.46	0.53 - 0.51 - 0.49	0.57 - 0.55 - 0.52	0.71 - 0.68 - 0.66

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Informações

Duto Alta



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C)RNU07GM1A4	A(C)RNU09GM1A4	A(C)RNU12GM1A4	A(C)RNU15GM1A4	A(C)RNU18GM1A4
Capacidade de Resfriamento		kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6
		kcal/h	1900	2,400	3,100	3,900	4,800
		Btu/h	7500	9,600	12,300	15,400	19,100
Capacidade de Aquecimento		kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3
		kcal/h	2,200	2,800	3,400	4,300	5,400
		Btu/h	8,500	10,900	13,600	17,100	21,500
Potência (A / M / B)		W	39 / 30 / 25	40 / 32 / 26	46 / 38 / 31	67 / 53 / 46	85 / 63 / 55
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700	900 × 270 × 700
Ventilador	ESP		6(59)	6(59)	6(59)	6(59)	6(59)
	Potência	W	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	90 / 75 / 6,0	95 / 75 / 6,0	110 / 90 / 7,0	160 / 120 / 9,0	170 / 14,5 / 12,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Gás	mm (pol)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)
Peso	Chassi	kg	25	25	25	25	25
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	26 / 24 / 23	27 / 25 / 23	27 / 25 / 23	30 / 27 / 23	31 / 28 / 25
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0,34 / 0,33 / 0,31	0,35 / 0,34 / 0,32	0,40 / 0,39 / 0,37	0,59 / 0,56 / 0,54	0,75 / 0,72 / 0,69

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Modelo		Unidade	A(C)RNU24GM1A4	A(C)RNU28GM2A4	A(C)RNU36GM2A4	A(C)RNU42GM2A4
Capacidade de Resfriamento		kW	7.1	8.2	10.6	12.3
		kcal/h	6,100	7,100	9,100	10,600
		Btu/h	24,200	28,000	36,200	42,000
Capacidade de Aquecimento		kW	8.0	9.2	11.9	13.8
		kcal/h	6,900	8,000	10,200	11,800
		Btu/h	27,300	31,500	40,600	47,000
Potência (A / M / B)		W	91 / 74 / 58	123 / 81 / 57	184 / 123 / 81	231 / 162 / 111
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	900 × 270 × 700	1250 × 270 × 700	1250 × 270 × 700	1250 × 270 × 700
Ventilador	ESP		6(59)	6(59)	6(59)	6(59)
	Potência	W	136 x 1	350 x 1	350 x 1	350 x 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	190 / 16,0 / 14,0	28,0 / 24,0 / 21,0	32,0 / 28,0 / 24,0	38,0 / 33,0 / 28,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)
Peso	Chassi	kg	25.9	36	36	37.2
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	32 / 29 / 26	38 / 36 / 35	40 / 38 / 36	42 / 41 / 39
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0,80 / 0,77 / 0,73	0,69 / 0,66 / 0,63	1,03 / 0,98 / 0,94	1,29 / 1,24 / 1,18

Modelo		Unidade	A(C)RNU48GM3B4	A(C)RNU54GM3B4	A(C)RNU76GB8A4	A(C)RNU96GB8A4
Capacidade de Resfriamento		kW	14.1	15.8	22.4	28.0
		kcal/h	12,100	13,600	19,300	24,100
		Btu/h	48,100	54,000	76,400	95,900
Capacidade de Aquecimento		kW	15.9	18.0	25.2	31.5
		kcal/h	13,600	15,500	21,700	27,100
		Btu/h	54,200	61,400	86,000	107,500
Potência (A / M / B)		W	172 / 105 / 65	260 / 215 / 172	765 / 500 / 500	800 / 750 / 750
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	1250 × 360 × 700	1250 × 360 × 700	1562 × 460 × 688	1562 × 460 × 688
Ventilador	ESP		6(59)	6(59)	22(216)	22(216)
	Potência	W	500 x 1	500 x 1	375 x 2	375 x 2
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	40,0 / 34,0 / 28,0	50,0 / 45,0 / 40,0	60,0 / 50,0 / 50,0	72,0 / 64,0 / 64,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø15,88 (5/8)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)	Ø22,2 (7/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)
Peso	Chassi	kg	42.2	42.2	87	87
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	39 / 37 / 35	42 / 40 / 39	45 / 41 / 40	47 / 42 / 41
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	1,04 / 1,00 / 0,96	1,58 / 1,51 / 1,44	4,64 / 4,43 / 4,25	4,85 / 4,64 / 4,44

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Informações

Teto



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C)RNU18GV1A4	A(C)RNU24GV1A4	A(C)RNU36GV2A4	A(C)RNU48GV2A4
Capacidade de Resfriamento		kW	5.6	71	10.6	14.1
		kcal/h	4,800	6,100	9,100	12,100
		Btu/h	19,100	24,200	36,200	48,100
Capacidade de Aquecimento		kW	6.3	8	11.9	15.9
		kcal/h	5,400	6,900	10,200	13,200
		Btu/h	21,500	27,300	40,600	51,200
Potência (A / M / B)		W	23 / 20 / 17	25 / 21 / 17	84 / 77 / 66	91 / 79 / 66
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	1.200 × 235 × 690	1.200 × 235 × 690	1.600 × 235 × 690	1.600 × 235 × 690
Ventilador	Potência	W	85,9 × 1	85,9 × 1	125 × 1	125 × 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	13,5 / 12,5 / 12,0	14,0 / 13,0 / 12,0	27,0 / 24,0 / 20,0	29,0 / 24,0 / 20,0
Conexões da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø6,35 (1/4)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Gás	mm (pol)	Ø12,7 (1/2)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)
Peso	Chassi	kg	29	29	37	37
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	36 / 34 / 33	37 / 35 / 33	45 / 44 / 40,5	47 / 44 / 40,5
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente	Nominal	A	0,18 / 0,17 / 0,16	0,20 / 0,19 / 0,18	0,46 / 0,44 / 0,42	0,50 / 0,48 / 0,46

* A: modelo global / C: modelo Brasil

Round Cassete



*Wi-fi opcional (PWFMD200.ENCXLEU).

Modelo		Unidade	A(C)RNU24GTYA4	A(C)RNU36GTYA4	A(C)RNU48GTYA4
Capacidade de Resfriamento		kW	71	10.6	14.1
		kcal/h	6,100	9,100	12,100
		Btu/h	24,200	36,200	48,100
Capacidade de Aquecimento		kW	8.0	11.9	15.9
		kcal/h	6,900	10,200	13,200
		Btu/h	27,300	40,600	54,200
Potência (A / M / B)		W	44 / 36 / 29	63 / 47 / 36	98 / 70 / 44
Dimensões (L x A x P)	Chassi	mm	1,050 x 330 x 1,050	1,050 x 330 x 1,050	1,050 x 330 x 1,050
Ventilador	Potência	W	157 x 1	157 x 1	157 x 1
	Fluxo de Ar (A / M / B)	m³/min	22 / 21 / 19	27 / 24 / 21	32 / 28 / 23
	Conexões da Tubulação	Líquido	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
Conexões da Tubulação	Gás	mm (pol)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	D. I. Dreno	mm (pol)	25(1)	25(1)	25(1)
	Peso	Chassi	210	210	210
Pressão Sonora (A / M / B)		dB(A)	39 / 37 / 34	43 / 39 / 37	47 / 44 / 39
Alimentação		Ø, V, Hz	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
Corrente		Nominal	0,47 / 0,40 / 0,32	0,67 / 0,52 / 0,40	0,99 / 0,74 / 0,47
Corrente	Nominal	A	0.23 - 0.23 - 0.22	0.23 - 0.22 - 0.21	0.40 - 0.39 - 0.37

* A: modelo global / C: modelo Brasil