

ENCE - Etiqueta Nacional de Conservação de Energia

Critérios 2009 - 1ºSemestre

Selo PROCEL de Economia de Energia

**CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL**

Data atualização: 30/6/2009

Classes	Coeficiente de eficiência energética (W/W)		Split Hi-Wall			
			Rotação Fixa		Rotação Variável	
<b>A</b>	<b>2,94</b>	<b>&lt;CEE</b>	274	41,0%	18	100,0%
<b>B</b>	<b>2,76</b>	<b>&lt;CEE ≤ 2,94</b>	209	31,3%	0	0,0%
<b>C</b>	<b>2,58</b>	<b>&lt;CEE ≤ 2,76</b>	140	21,0%	0	0,0%
<b>D</b>	<b>2,39</b>	<b>&lt;CEE ≤ 2,58</b>	42	6,3%	0	0,0%
<b>E</b>		<b>CEE ≤ 2,39</b>	3	0,4%	0	0,0%

668 un

18 un



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
AES COM. LTDA	SEGTRON	MSE 07 CR	MSE 07 CR	FRIO	7.000	2.051	2,05	740	2,77	B	15,5
AES COM. LTDA	SEGTRON	SGSE 09 CR	SGSE 09 CR	FRIO	9.000	2.637	2,64	893	2,95	A	18,8
AES COM. LTDA	SEGTRON	SGSE 09HR	SGSE 09 HR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	924	2,85	B	19,4
AES COM. LTDA	SEGTRON	SGSE 12 CR	SGSE 12 CR	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.189	2,96	A	25,0
AES COM. LTDA	SEGTRON	SGSE 12HR	SGSE 12 HR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.219	2,88	B	25,6
AES COM. LTDA	SEGTRON	SGSE 18CR	SGSE 18 CR	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.033	2,59	C	42,7
AES COM. LTDA	SEGTRON	SGSE 24CR	SGSE 24 CR	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.721	2,58	D	57,1
AJL IND. E COM. LTDA	MILLER	NHX4-009KNW1	MDX4-009KCR1	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.010	2,61	C	21,2
AJL IND. E COM. LTDA	MILLER	NHX5-009KNW1	MDX5-009KCR1	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.010	2,61	C	21,2
AJL IND. E COM. LTDA	MILLER	NHX4-012KNW1	MDX4-012KCR1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.390	2,53	D	29,2
AJL IND. E COM. LTDA	MILLER	NHX5-012KNW1	MDX5-012KCR1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.390	2,53	D	29,2
AJL IND. E COM. LTDA	MILLER	NHX4-024KNW3	MDX4-024KCR3	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.769	2,54	D	58,1
AJL IND. E COM. LTDA	MILLER	NHX5-024KNW3	MDX5-024KCR3	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.769	2,54	D	58,1
ARTEL	ARTEL	B-RQZ19R	B-RQZO9R	REVERSO	8.500	2.491	2,49	813	3,06	A	17,1



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

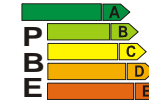
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
ARTEL	ARTEL	B-RBI9R4A	B-RBO9R4A	REVERSO	9.000	2.637	2,64	985	2,68	C	20,7
ARTEL	ARTEL	B-RDFI9R4A	B-RDFO9R4A	REVERSO	9.000	2.637	2,64	965	2,73	C	20,3
ARTEL	ARTEL	B-RBI12R4A	B-RBO12R4A	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.245	2,82	B	26,1
ARTEL	ARTEL	B-RDFI13R4A	B-RDFO13R4A	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.285	2,74	C	27,0
ARTEL	ARTEL	B-RQZI12R	B-RQZO12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.130	3,11	A	23,7
ARTEL	ARTEL	B-RGI18R4A	B-RGO18R4A	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
ARTEL	ARTEL	B-RQZI18R	B-RQZO18R	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.920	2,75	C	40,3
ARTEL	ARTEL	B-RBI24R4A	B-RBO24R4A	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.370	2,97	A	49,8
ARTEL	ARTEL	B-RQZI24R	B-RQZO24R	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.640	2,66	C	55,4
ARTEL	ARTEL	B-RQPI30R	B-RQPO30R	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.400	2,59	C	71,4
AUX	AUX	ASW-09A2/QD	ASW-09A2/QD	F	9.000	2.637	2,64	940	2,79	B	19,7
AUX	AUX	ASW-H09A2/QD	ASW-H09A2/QD	R	9.000	2.637	2,64	926	2,76	C	19,4
AUX	AUX	ASW-12A2/QD	ASW-12A2/QD	F	12.000	3.516	3,52	1.308	2,60	C	27,5
AUX	AUX	ASW-H12A2/QD	ASW-H12A2/QD	R	12.000	3.516	3,52	1.333	2,55	D	28,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

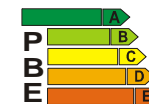
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
AUX	AUX	ASW-18A2/QD	ASW-18A2/QD	F	18.000	5.274	5,27	1.993	2,58	D	41,9
AUX	AUX	ASW-H18A2/QD	ASW-H18A2/QD	R	18.000	5.274	5,27	1.945	2,60	C	40,8
AUX	AUX	ASW-24B2/QD	ASW-24B2/QD	F	24.000	7.032	7,03	2.598	2,58	D	54,6
AUX	AUX	ASW-H24B2/QD	ASW-H24B2/QD	R	24.000	7.032	7,03	2.563	2,56	D	53,8
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-09A2/EL	AS-09A2/EL	FRIO	9.000	2.637	2,64	954	2,76	C	20,0
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-H09A2/EL	AS-H09A2/EL	REVERSO	9.000	2.637	2,64	951	2,77	B	20,0
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-12A2/EL	AS-12A2/EL	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.268	2,77	B	26,6
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-H12A2/EL	AS-H12A2/EL	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-18B2/EL	AS-18B2/EL	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.039	2,59	C	42,8
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-H18B2/EL	AS-H18B2/EL	REVERSO	18.000	5.274	5,27	2.037	2,59	C	42,8
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-24B2/EL	AS-24B2/EL	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.746	2,56	D	57,7
BOSCAINI & CIA LTDA EPP	CONFORTERM	ASW-H24B2/EL	AS-H24B2/EL	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.742	2,56	D	57,6
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	KFR25G	KFR25W	REVERSO	9.000	2.637	2,64	894	2,95	A	18,8
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHFE09	MHFC09	FRIO	9.000	2.637	2,64	920	2,87	B	19,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

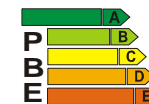
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVF09E	MHVF09C	FRIO	9.000	2.637	2,64	920	2,87	B	19,3
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVR09E	MHVR09C	REVERSO	9.000	2.637	2,64	951	2,77	B	20,0
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	KFR34G/C	KFR34W/C	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHFE12	MHFC12	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.230	2,86	B	25,8
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVF12E	MHVF12C	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.230	2,86	B	25,8
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVR12E	MHVR12C	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	KFR50G	KFR50W	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.905	2,77	B	40,0
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHFE18	MHFC18	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.975	2,67	C	41,5
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVF18E	MHVF18C	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.975	2,67	C	41,5
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVR18E	MHVR18C	REVERSO	18.000	5.274	5,27	2.030	2,60	C	42,6
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	KFR70G	KFR70W	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.530	2,78	B	53,1
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHFE24	MHFC24	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.450	2,87	B	51,5
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVF24E	MHVF24C	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.450	2,87	B	51,5
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHVR24E	MHVR24C	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.450	2,87	B	51,5



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
CATARINENSE AR CONDICIONADO	MIGRARE	MHF30E	MHF30C	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.180	2,76	C	66,8
COMFORTSTAR	COMFORSTAR	CSC 1009 CD-B	CSC 1009 CD-B	FRIO	9.000	2.637	2,64	890	2,95	A	18,7
COMFORTSTAR	COMFORSTAR	CSC 1012 CD-B	CSC 1012 CD-B	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.183	2,96	A	24,8
COMFORTSTAR	COMFORSTAR	CSC 1018 CD-B	CSC 1018 CD-B	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.875	2,77	B	39,4
COMFORTSTAR	COMFORSTAR	CSC 1024 CD-B	CSC 1024 CD-B	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.646	2,59	C	55,6
CROYDONMAQ INDUSTRIAL LTDA	TGM	MWCGT10S	MRCGT10AS	FRIO	10.000	2.930	2,93	1.130	2,59	C	23,7
CROYDONMAQ INDUSTRIAL LTDA	TGM	MWCGT12S	MRCGT12AS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.348	2,61	C	28,3
CROYDONMAQ INDUSTRIAL LTDA	TGM	MWCGT18S	MRCGT18AS	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.058	2,56	D	43,2
CROYDONMAQ INDUSTRIAL LTDA	TGM	MWCGT24S	MRCGT24AS	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.764	2,54	D	58,0
DREHER ENGENHARIA	DREHER	ASW-H09A2/E*	ASW-H09A2/E*	REVERSO	9.000	2.637	2,64	893	2,95	A	18,8
DREHER ENGENHARIA	DREHER	ASW-H12A2/E*	ASW-H12A2/E*	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.264	2,78	B	26,5
DREHER ENGENHARIA	DREHER	ASW-H18B2/EY	AS-H18B2/EY	REVERSO	18.000	5.274	5,27	2.020	2,61	C	42,4
DREHER ENGENHARIA	DREHER	ASW-H24B2/EY	AS-H24B2/EY	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.750	2,56	D	57,8
EL SHADDAI	PIONEER	KF-25G	KF-25W	FRIO	9.000	8.902	8,90	882	2,96	A	18,5



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
EL SHADDAI	PIONEER	WT009GTA1A0CL3	AN009GTAARCAA3	FRIO	9.000	2.637	2,64	872	3,02	A	18,3
EL SHADDAI	PIONEER	KF-32G	KF-32W	FRIO	12.000	11.842	11,84	1.236	2,81	B	26,0
EL SHADDAI	PIONEER	WTO12GTA1A0CL3	ANO12GTAARCAA3	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.263	2,78	B	26,5
EL SHADDAI	PIONEER	KF-51G	KF-51W	FRIO	18.000	17.573	17,57	1.979	2,60	C	41,6
EL SHADDAI	PIONEER	WT018GTA1A0CL3	ANO18GTAARCAA3	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.010	2,62	C	42,2
EL SHADDAI	PIONEER	KF-66G	KF-66W	FRIO	24.000	23.357	23,36	2.636	2,60	C	55,4
EL SHADDAI	PIONEER	WTO24GTA1A0CL3	ANO24GTAARCAA3	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.700	2,60	C	56,7
EL SHADDAI	PIONEER	KF-88G	KF-88W	FRIO	30.000	29.104	29,10	3.378	2,52	D	70,9
EL SHADDAI	PIONEER	WN030GTA1A0CL3	AN030GTAARCAA3	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.275	2,68	C	68,8
EL SHADDAI	PIONEER	WN036GTA1A0CL3	AN036GTAARCAA3	FRIO	36.000	10.548	10,55	4.218	2,50	D	88,6
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI07F	PE07F	FRIO	7.000	2.051	2,05	639	3,21	A	13,4
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI07R	PE07R	REVERSO	7.000	2.051	2,05	639	3,21	A	13,4
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI07F	SE07F	FRIO	7.000	2.051	2,05	679	3,02	A	14,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI07R	SE07R	REVERSO	7.000	2.051	2,05	679	3,02	A	14,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI09F	HE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64	822	3,21	A	17,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI09R	HE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64	822	3,21	A	17,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI09F	PE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64	822	3,21	A	17,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI09R	PE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64	822	3,21	A	17,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI09F	SE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64	892	2,96	A	18,7
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI09R	SE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64	857	3,08	A	18,0
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI12F	HE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.096	3,21	A	23,0
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI12R	HE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.096	3,21	A	23,0
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI12F	PE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.096	3,21	A	23,0
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI12R	PE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.096	3,21	A	23,0
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI12F	SE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.155	3,04	A	24,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI12R	SE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.182	2,97	A	24,8
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI18F ***	PE18F ***	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.753	3,01	B	36,8
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI18R ***	PE18R ***	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.753	3,01	B	36,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

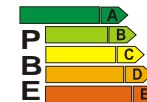
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI18F	SE18F	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.789	2,95	A	37,6
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI18R	SE18R	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.789	2,95	A	37,6
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI24F ***	PE24F ***	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.504	2,81	C	52,6
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI24R ***	PE24R ***	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.504	2,81	C	52,6
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI24F	SE24F	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.720	2,59	C	57,1
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI24R	SE24R	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.720	2,59	C	57,1
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI30F	SE30F	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.396	2,59	C	71,3
ELECTROLUX	ELECTROLUX	SI30R	SE30R	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.665	2,40	D	77,0
ELGIN	ELGIN	SUFI-7000-2	SUFE-7000-2	FRIO	7.000	2.051	2,05	685	2,99	A	14,4
ELGIN	ELGIN	SGFI-8000-2	SGFE-8000-2	FRIO	8.000	2.344	2,34	960	2,44	D	20,2
ELGIN	ELGIN	SGQI-8000-2	SGQE-8000-2	REVERSO	8.000	2.344	2,34	960	2,44	D	20,2
ELGIN	ELGIN	SGFI-9000-2	SKFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64	940	2,81	B	19,7
ELGIN	ELGIN	SGQI-9000-2	SKQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64	940	2,81	B	19,7
ELGIN	ELGIN	SHFI-9000-2	SHFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64	885	2,98	A	18,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

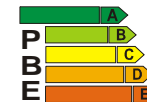
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
ELGIN	ELGIN	SHFI-9000-2	SJFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64	900	2,93	B	18,9
ELGIN	ELGIN	SRFI-9000-2	SRFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
ELGIN	ELGIN	SRQI-9000-2	SRQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64	880	3,00	A	18,5
ELGIN	ELGIN	SHQI-9000-2	SHQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64	905	2,91	B	19,0
ELGIN	ELGIN	SUFI-9000-2	SUFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64	855	3,08	A	18,0
ELGIN	ELGIN	SUQI-9000-2	SUQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64	800	3,30	A	16,8
ELGIN	ELGIN	SZFI-9000-2	SZFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64	935	2,82	B	19,6
ELGIN	ELGIN	SGFI-12000-2	SGFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.200	2,93	B	25,2
ELGIN	ELGIN	SGFI-12000-2	SJFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.300	2,70	C	27,3
ELGIN	ELGIN	SGFI-12000-2	SKFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.250	2,81	B	26,3
ELGIN	ELGIN	SGQI-12000-2	SGQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.200	2,93	B	25,2
ELGIN	ELGIN	SGQI-12000-2	SKQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.250	2,81	B	26,3
ELGIN	ELGIN	SHFI-12000-2	SHFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.140	3,08	A	23,9
ELGIN	ELGIN	SHFI-12000-2	SJFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.300	2,70	C	27,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

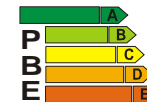
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
ELGIN	ELGIN	SHQI-12000-2	SHQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.200	2,93	B	25,2
ELGIN	ELGIN	SRFI-12000-2	SRFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
ELGIN	ELGIN	SRQI-12000-2	SRQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
ELGIN	ELGIN	SUFI-12000-2	SUFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.150	3,06	A	24,2
ELGIN	ELGIN	SUQI-12000-2	SUQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.090	3,23	A	22,9
ELGIN	ELGIN	SZFI-12000-2	SZFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.255	2,80	B	26,4
ELGIN	ELGIN	SGFI-18000-2	SGFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.720	3,07	A	36,1
ELGIN	ELGIN	SGFI-18000-2	STFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.810	2,91	B	38,0
ELGIN	ELGIN	SGQI-18000-2	SGQE-18000-2	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.800	2,93	B	37,8
ELGIN	ELGIN	SGQI-18000-2	STQE-18000-2	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.900	2,78	B	39,9
ELGIN	ELGIN	SHFI-18000-2	SHFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.720	3,07	A	36,1
ELGIN	ELGIN	SHQI-18000-2	SHQE-18000-2	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
ELGIN	ELGIN	SZFI-18000-2	SZFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.980	2,66	C	41,6
ELGIN	ELGIN	SGFI-24000-2	STFE-24000-2	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.640	2,66	C	55,4



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

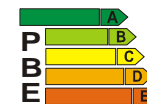
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
ELGIN	ELGIN	SGQI-24000-2	STQE-24000-2	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.440	2,88	B	51,2
ELGIN	ELGIN	SHFI-24000-2	SHFE-24000-2	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.410	2,92	B	50,6
ELGIN	ELGIN	SHQI-24000-2	SHQE-24000-2	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.400	2,93	B	50,4
ELGIN	ELGIN	SHFI-30000-2	SHFE-30000-2	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.390	2,59	C	71,2
ELGIN	ELGIN	SHQI-30000-2	SHQE-30000-2	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.390	2,59	C	71,2
ELGIN	ELGIN	SNFI-30000-2	STFE-30000-2	FRIO	30.000	8.790	8,79	2.990	2,94	B	62,8
ELGIN	ELGIN	SNQI-30000-2	STQE-30000-2	REVERSO	30.000	8.790	8,79	2.990	2,94	B	62,8
EMBRAR – EQUIPAMENTOS E COMPONENTES LTDA.	PROJETAR	KFR-25G	KFR-25W	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.020	2,59	C	21,4
EMBRAR – EQUIPAMENTOS E COMPONENTES LTDA.	PROJETAR	KFR-32G	KFR-32W	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.327	2,65	C	27,9
EMBRAR – EQUIPAMENTOS E COMPONENTES LTDA.	PROJETAR	KFR-51G	KFR-51W	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.946	2,71	C	40,9
EMBRAR – EQUIPAMENTOS E COMPONENTES LTDA.	PROJETAR	KFR-66G	KFR-66W	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.559	2,75	C	53,7
EMBRAR – EQUIPAMENTOS E COMPONENTES LTDA.	PROJETAR	KFR-88G	KFR-88W	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.629	2,42	D	76,2
EXTRA INFORMÁTICA	EMERALD	KS-12CR2-IU	KS-12CR2-OU	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.189	2,96	A	25,0
EXTRA INFORMÁTICA	EMERALD	KS-18CR2-IU	KS-18CR2-OU	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.894	2,78	B	39,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

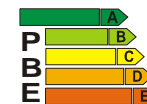
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
EXTRA INFORMÁTICA	EMERALD	KS-24CR2-IU	KS-24CR2-OU	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.639	2,66	C	55,4
FACAI DISTR. COM. LTDA	FACAI	KFR-25GW	KFR-25GW	REVERSO	9.000	2.637	2,64	983	2,68	C	20,6
FACAI DISTR. COM. LTDA	FACAI	KFR-35GW	KFR-35GW	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.387	2,53	D	29,1
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 9F	SAM 9F	FRIO	9.000	2.637	2,64	893	2,95	A	18,8
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 09 FDG	SAM 09 FDG	FRIO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 12F	SAM 12F	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 12 FDG	SAM 12 FDG	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.182	2,97	A	24,8
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 18F	SAM 18F	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.017	2,61	C	42,4
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 18 FDG	SAM 18 FDG	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.025	2,60	C	42,5
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 24F	SAM 24F	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.553	2,75	C	53,6
FG EQUIPAMENTOS	SAMMER	SAM 24 FDG	SAM 24 FDG	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.690	2,61	C	56,5
FRIOTERM DA AMAZÔNIA	mitsubishi	MS-A10ND	MU-A10ND	FRIO	10.000	2.930	2,93	1.003	2,92	B	21,1
FRIOTERM DA AMAZÔNIA	mitsubishi	MS-A12ND	MU-A12ND	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.160	3,03	A	24,4
FRIOTERM DA AMAZÔNIA	mitsubishi	MS-A18ND	MU-A18ND	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.818	2,90	B	38,2



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W	220V	kWh/mês
								220V	220V		
FRIOTERM DA AMAZÔNIA	mitsubishi	MS-A24ND	MU-A24ND	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.320	3,03	A	48,7
FRIOTERM DA AMAZÔNIA	mitsubishi	MSH-A24ND	MUH-A24ND	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.604	2,70	C	54,7
FRIOTERM DA AMAZÔNIA	mitsubishi	MS-A30ND	MU-A30ND	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.329	2,64	C	69,9
FUJITSU	FUJITSU	ASB9A1	AOB9A1	FRIO	8.600	2.520	2,52	862	2,92	B	18,1
FUJITSU	FUJITSU	ASB9R1	AOB9R1	REVERSO	9.200	2.696	2,70	913	2,95	A	19,2
FUJITSU	FUJITSU	ASBA09AAT	AOBR09AAT	FRIO	9.500	2.784	2,78	940	2,96	A	19,7
FUJITSU	FUJITSU	ASB12A1	AOB12A1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.258	2,79	B	26,4
FUJITSU	FUJITSU	ASBA12AAT	AOBR12AAT	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.187	2,96	A	24,9
FUJITSU	FUJITSU	ASB12R1	AOB12R1	REVERSO	12.200	3.575	3,58	1.266	2,82	B	26,6
FUJITSU	FUJITSU	ASB18A1	AOB18A1	FRIO	18.600	5.450	5,45	1.972	2,76	C	41,4
FUJITSU	FUJITSU	ASB18R1	AOB18R1	REVERSO	18.600	5.450	5,45	1.972	2,76	C	41,4
FUJITSU	FUJITSU	ASB30A1	AOB30A1	FRIO	31.200	9.142	9,14	3.295	2,77	B	69,2
FUJITSU	FUJITSU	ASB30R1	AOB30R1	REVERSO	31.200	9.142	9,14	3.295	2,77	B	69,2
GAZ WORLD	KOBE	SHAM-EYA9000BTU	SHAM-EYA9000BTU	FRIO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

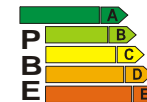
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
GAZ WORLD	KOBE	SHAM-EYA12000BTU	SHAM-EYA12000BTU	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
GD MIDEA	MIDEA	MSE 07CR	MSE 07CR	FRIO	7.000	2.051	2,05	696	2,95	A	14,6
GD MIDEA	MIDEA	MSE 07HR	MSE 07 HR	REVERSO	7.000	2.051	2,05	696	2,95	A	14,6
GD MIDEA	MIDEA	MSR1-07CR	MSR1-07CR	FRIO	7.000	2.051	2,05	788	2,60	C	16,5
GD MIDEA	MIDEA	MSR1-07HR	MSR1-07HR	REVERSO	7.000	2.051	2,05	788	2,60	C	16,5
GD MIDEA	MIDEA	MSE 09CR	MSE 09CR	FRIO	9.000	2.637	2,64	879	3,00	A	18,5
GD MIDEA	MIDEA	MSE 09HR	MSE 09HR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	879	3,00	A	18,5
GD MIDEA	MIDEA	MSV1 09CR	MSV1 09CR	FRIO	9.000	2.637	2,64	855	3,08	A	18,0
GD MIDEA	MIDEA	MSV1 09HR	MSV1 09HR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	855	3,08	A	18,0
GD MIDEA	MIDEA	MSW 09CR	MSW 09CR	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.092	2,41	D	22,9
GD MIDEA	MIDEA	MSW 09HR	MSW 09HR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.092	2,41	D	22,9
GD MIDEA	MIDEA	MSR1-09CR	MSR1-09CR	FRIO	9.000	2.637	2,64	915	2,88	B	19,2
GD MIDEA	MIDEA	MSR1-09HR	MSR1-09HR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	915	2,88	B	19,2
GD MIDEA	MIDEA	MSE 12CR	MSE 12CR	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.180	2,98	A	24,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

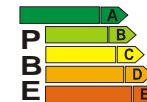
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
GD MIDEA	MIDEA	MSE 12HR	MSE 12HR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.180	2,98	A	24,8
GD MIDEA	MIDEA	MSV1 12CR	MSV1 12CR	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.135	3,10	A	23,8
GD MIDEA	MIDEA	MSV1 12HR	MSV1 12HR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.135	3,10	A	23,8
GD MIDEA	MIDEA	MSW 12CR	MSW 12CR	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.329	2,65	C	27,9
GD MIDEA	MIDEA	MSW 12HR	MSW 12HR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.329	2,65	C	27,9
GD MIDEA	MIDEA	MSR1-12CR	MSR1-12CR	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.324	2,66	C	27,8
GD MIDEA	MIDEA	MSR1-12HR	MSR1-12HR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.324	2,66	C	27,8
GD MIDEA	MIDEA	MSE 18CR	MSE 18CR	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.841	2,86	B	38,7
GD MIDEA	MIDEA	MSE 18HR	MSE 18HR	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.841	2,86	B	38,7
GD MIDEA	MIDEA	MSE 24CR	MSE 24CR	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.619	2,68	C	55,0
GD MIDEA	MIDEA	MSE 24HR	MSE 24HR	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.619	2,68	C	55,0
GD MIDEA	MIDEA	MSE 30CR	MSE 30CR	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.274	2,68	C	68,8
GD MIDEA	MIDEA	MSE 30HR	MSE 30HR	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.274	2,68	C	68,8
GREE	GREE	GSW6 - 22L(I)	GSW6 - 22L(O)	FRIO	6.000	1.758	1,76	620	2,84	B	13,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

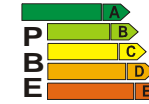
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W	220V	kWh/mês
								220V	220V		
GREE	GREE	GSW6 - 22R(I)	GSW6 - 22R(O)	REVERSO	6.000	1.758	1,76	580	3,03	A	12,2
GREE	GREE	GSW7 - 22L(I)	GSW7 - 22L(O)	FRIO	7.000	2.051	2,05	630	3,26	A	13,2
GREE	GREE	GSW7 - 22R(I)	GSW7 - 22R(O)	REVERSO	7.000	2.051	2,05	650	3,16	A	13,7
GREE	GREE	GWCN07DAND1A3A/I	GWCN07DAND1A3A/O	FRIO	7.000	2.051	2,05	670	3,06	A	14,1
GREE	GREE	GWHN07DAND1A3A/I	GWHN07DAND1A3A/O	REVERSO	7.000	2.051	2,05	690	2,97	A	14,5
GREE	GREE	GSW9 - 22L/C(I)	GSW9 - 22L/C(O)	FRIO	9.000	2.637	2,64	880	3,00	A	18,5
GREE	GREE	GSW9 - 22L/E(I)	GSW9 - 22L/E(O)	FRIO	9.000	2.637	2,64	865	3,05	A	18,2
GREE	GREE	GSW9 - 22L/E2(I)	GSW9 - 22L/E2(O)	FRIO	9.000	2.637	2,64	865	3,05	A	18,2
GREE	GREE	GSW9 - 22LA(I)	GSW9 - 22LA(O)	FRIO	9.000	2.637	2,64	908	2,90	B	19,1
GREE	GREE	GSW9 - 22R/B(I)	GSW9 - 22R/B(O)	REVERSO	9.000	2.637	2,64	820	3,22	A	17,2
GREE	GREE	GSW9 - 22R/C(I)	GSW9 - 22R/C(O)	REVERSO	9.000	2.637	2,64	880	3,00	A	18,5
GREE	GREE	GSW9 - 22R/E(I)	GSW9 - 22R/E(O)	REVERSO	9.000	2.637	2,64	865	3,05	A	18,2
GREE	GREE	GSW9 - 22R/E2(I)	GSW9 - 22R/E2(O)	REVERSO	9.000	2.637	2,64	865	3,05	A	18,2
GREE	GREE	GSW9 - 22RA(I)	GSW9 - 22RA(O)	REVERSO	9.000	2.637	2,64	848	3,11	A	17,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

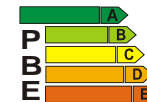
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
GREE	GREE	GWCN09AAND1A1A/I	GWCN09AAND1A1A/O	FRIO	9.000	2.637	2,64	866	3,05	A	18,2
GREE	GREE	GWCN09DAND1A3A/I	GWCN09DAND1A3A/O	FRIO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
GREE	GREE	GWHN09AAND1A1A/I	GWHN09AAND1A1A/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64	840	3,14	A	17,6
GREE	GREE	GWHN09DAND1A3A/I	GWHN09DAND1A3A/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
GREE	GREE	GSC9 - 22L(I)	GSC9 - 22L(O)	FRIO	9.500	2.784	2,78	890	3,13	A	18,7
GREE	GREE	GSC9 - 22R(I)	GSC9 - 22R(O)	REVERSO	9.500	2.784	2,78	890	3,13	A	18,7
GREE	GREE	GSW12 - 22L/B(I)	GSW12 - 22L/B(O)	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.100	3,20	A	23,1
GREE	GREE	GSW12 - 22L/C(I)	GSW12 - 22L/C(O)	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.173	3,00	A	24,6
GREE	GREE	GSW12 - 22L/E(I)	GSW12 - 22L/E(O)	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.130	3,11	A	23,7
GREE	GREE	GSW12 - 22L/E2(I)	GSW12 - 22L/E(O)	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.130	3,11	A	23,7
GREE	GREE	GSW12 - 22LA(I)	GSW12 - 22LA(O)	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.210	2,91	B	25,4
GREE	GREE	GSW12 - 22R/C(I)	GSW12 - 22R/C(O)	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.173	3,00	A	24,6
GREE	GREE	GSW12 - 22R/E(I)	GSW12 - 22R/E(O)	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.130	3,11	A	23,7
GREE	GREE	GSW12 - 22R/E2(I)	GSW12 - 22R/E(O)	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.130	3,11	A	23,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

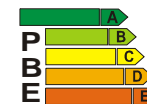
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
GREE	GREE	GSW12 - 22RA(I)	GSW12 - 22RA(O)	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.228	2,86	B	25,8
GREE	GREE	GWCN12ABND1A1A/I	GWCN12ABND1A1A/O	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.167	3,01	A	24,5
GREE	GREE	GWCN12DBND1A3A/I	GWCN12DBND1A3A/O	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.230	2,86	B	25,8
GREE	GREE	GWCN12DBND1A3B/I	GWCN12DBND1A3B/O	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.200	2,93	B	25,2
GREE	GREE	GWHN12ABND1A1A/I	GWHN12ABND1A1A/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.167	3,01	A	24,5
GREE	GREE	GWHN12DBND1A3A/I	GWHN12DBND1A3A/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.260	2,79	B	26,5
GREE	GREE	GWHN12DBND1A3B/I	GWHN12DBND1A3B/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.220	2,88	B	25,6
GREE	GREE	GSW18 - 22L/B(I)	GSW18 - 22L/B(O)	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.700	3,10	A	35,7
GREE	GREE	GSW18 - 22R/B(I)	GSW18 - 22R/B(O)	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.700	3,10	A	35,7
GREE	GREE	GWCN18DCND1A1A/I	GWCN18DCND1A1A/O	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.810	2,91	B	38,0
GREE	GREE	GWHN18DCND1A1A/I	GWHN18DCND1A1A/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.940	2,72	C	40,7
GREE	GREE	GSW24 - 22L/C(I)	GSW24 - 22L/C(O)	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.450	2,87	B	51,5
GREE	GREE	GSW24 - 22R/C(I)	GSW24 - 22R/C(O)	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.450	2,87	B	51,5
GREE	GREE	GSW30-22L/B (I)	GSW30-22L/B (O)	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.400	2,59	C	71,4



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

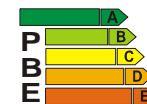
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
GREE	GREE	GSW30-22R/B (I)	GSW30-22R/B (O)	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.400	2,59	C	71,4
GREE	GREE	GSW30 - 22L/C (I)	GSW30 - 22L/C (O)	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.380	2,60	C	71,0
GREE	GREE	GSW30 - 22L/D(I)	GSW30 - 22L/D(O)	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.380	2,60	C	71,0
GREE	GREE	GSW30 - 22R/C (I)	GSW30 - 22R/C (O)	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.380	2,60	C	71,0
GREE	GREE	GSW30 - 22R/D(I)	GSW30 - 22R/D(O)	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.380	2,60	C	71,0
GREE	GREE	GWCN12JBND1A1A/I	GWCN12JBND1A1A/O	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.090	3,23	A	22,9
GREE	GREE	GWHN12JBND1A1A/I	GWHN12JBND1A1A/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.100	3,20	A	23,1
GREE	GREE	GWCN09JAND1A1A/I	GWCN09JAND1A1A/O	FRIO	9.000	2.637	2,64	810	3,26	A	17,0
GREE	GREE	GWHN09JAND1A1A/I	GWHN09JAND1A1A/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64	810	3,26	A	17,0
GREE	GREE	GWCN18ACND1A3B/I	GWCN18ACND1A3B/O	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
GREE	GREE	GWCN24ACND1A3B/I	GWCN24ACND1A3B/O	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.380	2,95	A	50,0
GREE	GREE	GWHN18ACND1A3B/I	GWHN18ACND1A3B/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
GREE	GREE	GWHN24ACND1A3B/I	GWHN24ACND1A3B/O	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.380	2,95	A	50,0
HEXIUM	NOVEXIUM	NX012-MNE	NX0-12-MNC	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.188	2,96	A	24,9



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

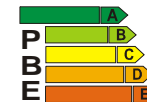
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
HEXIUM	NOVEXIUM	NXO18-MNE	NXO18-MNC	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.894	2,78	B	39,8
HEXIUM	NOVEXIUM	NXO24MNE	NXO24MNC	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.690	2,61	C	56,5
HITACHI	HITACHI	RKP006A1	RCA006A	FRIO	7.500	2.198	2,20	674	3,26	A	14,2
HITACHI	HITACHI	RKP006AH1	RCA006AH	REVERSO	7.500	2.198	2,20	674	3,26	A	14,2
HITACHI	HITACHI	RKP006B	RCA006B	FRIO	7.500	2.198	2,20	760	2,89	B	16,0
HITACHI	HITACHI	RKP006BH	RCA006BH	REVERSO	7.500	2.198	2,20	760	2,89	B	16,0
HITACHI	HITACHI	RKP006C	RCA006C	FRIO	7.500	2.198	2,20	715	3,07	A	15,0
HITACHI	HITACHI	RKP006CH	RCA006CH	REVERSO	7.500	2.198	2,20	728	3,02	A	15,3
HITACHI	HITACHI	RKP008A1	RCA008A	FRIO	9.000	2.637	2,64	836	3,15	A	17,6
HITACHI	HITACHI	RKP008A1	RCA02205HX	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.030	2,56	D	21,6
HITACHI	HITACHI	RKP008AH1	RCA008AH	REVERSO	9.000	2.637	2,64	836	3,15	A	17,6
HITACHI	HITACHI	RKP008AH1	RCA02205HH	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.050	2,51	D	22,1
HITACHI	HITACHI	RKP008B	RCA008B	FRIO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
HITACHI	HITACHI	RKP008B	RCA02205HX	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.030	2,56	D	21,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
HITACHI	HITACHI	RKP008BH	RCA008BH	REVERSO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
HITACHI	HITACHI	RKP008BH	RCA02205HH	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.050	2,51	D	22,1
HITACHI	HITACHI	RKP008C	RCA008C	FRIO	9.000	2.637	2,64	885	2,98	A	18,6
HITACHI	HITACHI	RKP008CH	RCA008CH	REVERSO	9.000	2.637	2,64	868	3,04	A	18,2
HITACHI	HITACHI	RKP010A1	RCA010A	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.144	3,07	A	24,0
HITACHI	HITACHI	RKP010A1	RCA03205HX	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.250	2,81	B	26,3
HITACHI	HITACHI	RKP010AH1	RCA010AH	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.144	3,07	A	24,0
HITACHI	HITACHI	RKP010AH1	RCA03205HH	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.200	2,93	B	25,2
HITACHI	HITACHI	RKP010B	RCA010B	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.260	2,79	B	26,5
HITACHI	HITACHI	RKP010B	RCA03205HX	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.250	2,81	B	26,3
HITACHI	HITACHI	RKP010BH	RCA010BH	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.260	2,79	B	26,5
HITACHI	HITACHI	RKP010BH	RCA03205HH	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.200	2,93	B	25,2
HITACHI	HITACHI	RKP010C	RCA010C	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.120	3,14	A	23,5
HITACHI	HITACHI	RKP010CH	RCA010CH	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.128	3,12	A	23,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

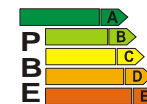
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
HITACHI	HITACHI	RKP015A1	RCA015A	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.662	3,17	A	34,9
HITACHI	HITACHI	RKP015A1	RCA04505HX	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.900	2,78	B	39,9
HITACHI	HITACHI	RKP015AH1	RCA015AH	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.662	3,17	A	34,9
HITACHI	HITACHI	RKP015AH1	RCA04505HH	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
HITACHI	HITACHI	RKP015B	RCA015B	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.950	2,70	C	41,0
HITACHI	HITACHI	RKP015B	RCA04505HX	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.900	2,78	B	39,9
HITACHI	HITACHI	RKP015BH	RCA015BH	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.950	2,70	C	41,0
HITACHI	HITACHI	RKP015BH	RCA04505HH	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
HITACHI	HITACHI	RKP020A1	RCA020A	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.600	2,70	C	54,6
HITACHI	HITACHI	RKP020A1	RCA06005HX	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.550	2,76	C	53,6
HITACHI	HITACHI	RKP020AH1	RCA020AH	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.600	2,70	C	54,6
HITACHI	HITACHI	RKP020AH1	RCA06005HH	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.530	2,78	B	53,1
HITACHI	HITACHI	RKP020B	RCA020B	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.700	2,60	C	56,7
HITACHI	HITACHI	RKP020B	RCA06005HX	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.550	2,76	C	53,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

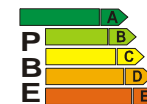
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W	220V	kWh/mês
								220V	220V		
HITACHI	HITACHI	RKP020BH	RCA020BH	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.700	2,60	C	56,7
HITACHI	HITACHI	RKP020BH	RCA06005HH	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.530	2,78	B	53,1
HITACHI	HITACHI	RKP025B	RCA025B	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.200	2,75	C	67,2
HITACHI	HITACHI	RKP025BH	RCA025BH	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.200	2,75	C	67,2
HITACHI	HITACHI	RKP006AH3	RCA006AH3	REVERSO	7.000	2.051	2,05	684	3,03	A	14,4
HITACHI	HITACHI	RKP008AH3	RCA008AH3	REVERSO	9.000	2.637	2,64	797	3,05	A	16,7
HITACHI	HITACHI	RKP010AH3	RCA010AH3	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.014	3,19	A	21,3
HITACHI	HITACHI	RKP015AH3	RCA015AH3	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.621	3,10	A	34,0
HITACHI	HITACHI	RKP006E	RCA006E	FRIO	7.000	2.051	2,05	684	2,99	A	14,4
HITACHI	HITACHI	RKP008E	RCA008E	FRIO	9.000	2.637	2,64	853	2,93	B	17,9
HITACHI	HITACHI	RKP010E	RCA010E	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.135	2,88	B	23,8
HITACHI	HITACHI	RKP015E	RCA015E	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.687	2,88	B	35,4
HITACHI	HITACHI	RKP020E	RCA020E	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.290	2,98	A	48,1
IMPORTADORA FINO FRIO	INNOVAIR	E10C2DB5	H10C2MR53	FRIO	10.000	2.930	2,93	995	2,94	B	20,9



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

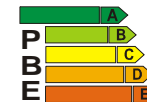
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W	220V	kWh/mês
								220V	220V		
IMPORTADORA FINO FRIO	INNOVAIR	E13C2DB5	H13C2MR53	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.186	2,96	A	24,9
IMPORTADORA FINO FRIO	INNOVAIR	E18C2DB5	H18C2MR53	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.017	2,61	C	42,4
IMPORTADORA FINO FRIO	INNOVAIR	E25C2DB5	H25C2MR53	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.731	2,57	D	57,4
IMPORTADORA FINO FRIO	MULTIZONE	S10C2DB3	H10C2MR43	FRIO	10.000	2.930	2,93	1.009	2,90	B	21,2
IMPORTADORA FINO FRIO	MULTIZONE	S13C2DB3	H13C2MR43	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.186	2,96	A	24,9
IMPORTADORA FINO FRIO	MULTIZONE	S18C2DB3	H18C2MR43	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.894	2,78	B	39,8
IMPORTADORA FINO FRIO	MULTIZONE	S25C2DB3	H25C2MR43	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.710	2,59	C	56,9
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-25GW	KFR-25W	REVERSO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-32GW	KFR-32W	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.207	2,91	B	25,3
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-51GW	KFR-51W	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.950	2,70	C	41,0
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-66GW	KFR-66W	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.600	2,70	C	54,6
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-88GW	KFR-88W	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.509	2,50	D	73,7
JOHNSON CONTROLS	SOURCE 1	SLEA07FS	SLDA07FS	FRIO	7.500	2.198	2,20	787	2,79	B	16,5
JOHNSON CONTROLS	SOURCE 1	SLKA07FS	SLJA07FS	REVERSO	7.500	2.198	2,20	766	2,87	B	16,1



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

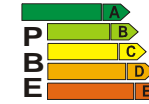
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
JOHNSON CONTROLS	SOURCE 1	SLEA09FS	SLDA09FS	FRIO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
JOHNSON CONTROLS	SOURCE 1	SLKA09FS	SLJA09FS	REVERSO	9.000	2.637	2,64	933	2,83	B	19,6
JOHNSON CONTROLS	SOURCE 1	SLEA12FS	SLDA12FS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.271	2,77	B	26,7
JOHNSON CONTROLS	SOURCE 1	SLKA12FS	SLJA12FS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.225	2,87	B	25,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLEA07FS-ADR	TLDA07FS-ADR	FRIO	7.000	2.051	2,05	751	2,73	C	15,8
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLKA07FS-ADR	TLJA07FS-ADR	REVERSO	7.000	2.051	2,05	751	2,73	C	15,8
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA07FS-ADA	YJDA07FS-ADA	FRIO	7.000	2.051	2,05	734	2,79	B	15,4
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA07FS-ADA	YJJA07FS-ADA	REVERSO	7.000	2.051	2,05	734	2,79	B	15,4
JOHNSON CONTROLS	YORK	HLEA07FS	HLDA07FS	FRIO	7.500	2.198	2,20	787	2,79	B	16,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	HLKA07FS	HLJA07FS	REVERSO	7.500	2.198	2,20	766	2,87	B	16,1
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLEA07FS	MLDA07FS	FRIO	7.500	2.198	2,20	746	2,95	A	15,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLKA07FS	MLJA07FS	REVERSO	7.500	2.198	2,20	746	2,95	A	15,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA07FS-ADK	YJDA07FS-ADK	FRIO	7.500	2.198	2,20	739	2,97	A	15,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA07FS-ADK	YJJA07FS-ADK	REVERSO	7.500	2.198	2,20	739	2,97	A	15,5



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

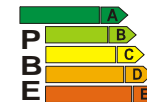
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
JOHNSON CONTROLS	YORK	HLEA09FS	HLDA09FS	FRIO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	HLKA09FS	HLJA09FS	REVERSO	9.000	2.637	2,64	933	2,83	B	19,6
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLEA09FS	MLDA09FS	FRIO	9.000	2.637	2,64	939	2,81	B	19,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLKA09FS	MLJA09FS	REVERSO	9.000	2.637	2,64	939	2,81	B	19,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLEA09FS-ADR	TLDA09FS-ADR	FRIO	9.000	2.637	2,64	903	2,92	B	19,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLKA09FS-ADR	TLJA09FS-ADR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	903	2,92	B	19,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA09FS-ADA	YJDA09FS-ADA	FRIO	9.000	2.637	2,64	921	2,86	B	19,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA09FS-ADK	YJDA09FS-ADK	FRIO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA09FS-ADA	YJJA09FS-ADA	REVERSO	9.000	2.637	2,64	921	2,86	B	19,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA09FS-ADK	YJJA09FS-ADK	REVERSO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	HLEA12FS	HLDA12FS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.271	2,77	B	26,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	HLKA12FS	HLJA12FS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.225	2,87	B	25,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLEA12FS	MLDA12FS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.271	2,77	B	26,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLKA12FS	MLJA12FS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.271	2,77	B	26,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

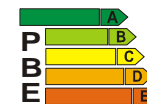
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLEA12FS-ADR	TLDA12FS-ADR	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.260	2,79	B	26,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLKA12FS-ADR	TLJA12FS-ADR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.260	2,79	B	26,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA12FS-ADA	YJDA12FS-ADA	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.286	2,73	C	27,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA12FS-ADK	YJDA12FS-ADK	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.186	2,96	A	24,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA12FS-ADA	YJJA12FS-ADA	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.286	2,73	C	27,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA12FS-ADK	YJJA12FS-ADK	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.186	2,96	A	24,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLEA18FS-JDA	MLDA18FS-GDA	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.041	2,58	D	42,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLKA18FS-JDA	MLJA18FS-GDA	REVERSO	18.000	5.274	5,27	2.041	2,58	D	42,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLEA18FS-ADR	TLDA18FS-ADR	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLKA18FS-ADR	TLJA18FS-ADR	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA18FS-ADA	YJDA18FS-ADA	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.929	2,73	C	40,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA18FS-ADK	YJDA18FS-ADK	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.867	2,82	B	39,2
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA18FS-ADA	YJJA18FS-ADA	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.929	2,73	C	40,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA18FS-ADK	YJJA18FS-ADK	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.867	2,82	B	39,2



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

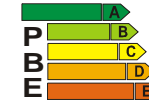
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLEA24FS-JDA	MLDA24FS-GDA	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.544	2,76	C	53,4
JOHNSON CONTROLS	YORK	MLKA24FS-JDA	MLJA24FS-GDA	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.544	2,76	C	53,4
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLEA24FS-ADR	TLDA24FS-ADR	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.548	2,76	C	53,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	TLKA24FS-ADR	TLJA24FS-ADR	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.548	2,76	C	53,5
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA24FS-ADA	YJDA24FS-ADA	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.396	2,93	B	50,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJEA24FS-ADK	YJDA24FS-ADK	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.464	2,85	B	51,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA24FS-ADA	YJJA24FS-ADA	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.396	2,93	B	50,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	YJKA24FS-ADK	YJJA24FS-ADK	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.464	2,85	B	51,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	MHC35B17	HXC30A16R	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.274	2,68	C	68,8
JOHNSON CONTROLS	YORK	MHH35B17	HXH30A16R	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.274	2,68	C	68,8
JOHNSON CONTROLS	YORK	RAEA30FS-ADA	RADA30FS-ADA	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.203	2,74	C	67,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	RAKA30FS-ADA	RAJA30FS-ADA	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.203	2,74	C	67,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	MHC35B17	HXC36A16L	FRIO	36.000	10.548	10,55	4.332	2,43	D	91,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	MHH35B17	HXH36A16L	REVERSO	36.000	10.548	10,55	4.332	2,43	D	91,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

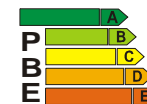
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
KOMLOG	AMBIENT	ABS07FCE G1	ABS07FCE G1	FRIO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	AMBIENT	ABS07QCE G1	ABS07QCE G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	AMBIENT	ABS09FCE G1	ABS09FCE G1	FRIO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	AMBIENT	ABS09QCE G1	ABS09QCE G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	AMBIENT	ABS12FCE G1	ABS12FCE G1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	AMBIENT	ABS12QCE G1	ABS12QCE G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	BRIZE	BZS07FC G1	BZS07FC G1	FRIO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	BRIZE	BZS07QC G1	BZS07QC G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	BRIZE	BZS09FC G1	BZS09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	BRIZE	BZS09QC G1	BZS09QC G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	BRIZE	BZS12FC G1	BZS12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	BRIZE	BZS12QC G1	BZS12QC G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	KOMECO	KOS07FCE G1	KOS07FCE G1	FRIO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	KOMECO	KOS07QCE G1	KOS07QCE G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

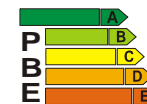
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
KOMLOG	KOMECO	KOS07FC G2	KOSO7FC G2	FRIO	7.500	2.198	2,20	745	2,95	A	15,6
KOMLOG	KOMECO	KOS07QC G2	KOSO7QC G2	REVERSO	7.500	2.198	2,20	745	2,95	A	15,6
KOMLOG	KOMECO	KOS09FCE G1	KOS09FCE G1	FRIO	9.000	2.637	2,64	903	2,92	B	19,0
KOMLOG	KOMECO	KOS09QCE G1	KOS09QCE G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64	903	2,92	B	19,0
KOMLOG	KOMECO	KOW09FC G2	KOW09FC G2	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.030	2,56	D	21,6
KOMLOG	KOMECO	KOW09QC G1	KOW09QC G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.030	2,56	D	21,6
KOMLOG	KOMECO	KOS09FC G2	KOSO9FC G2	FRIO	9.500	2.784	2,78	945	2,95	A	19,8
KOMLOG	KOMECO	KOS09QC G2	KOS09QC G2	REVERSO	9.500	2.784	2,78	945	2,95	A	19,8
KOMLOG	KOMECO	KOS12FC G2	KOS12FC G2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.320	2,66	C	27,7
KOMLOG	KOMECO	KOS12FC G2A	KOS12FC G2A	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.120	3,14	A	23,5
KOMLOG	KOMECO	KOS12FCE G1	KOS12FCE G1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	KOMECO	KOS12QC G2	KOS12QC G2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.320	2,66	C	27,7
KOMLOG	KOMECO	KOS12QC G2A	KOS12QC G2A	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.120	3,14	A	23,5
KOMLOG	KOMECO	KOS12QCE G1	KOS12QCE G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

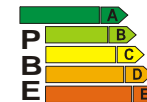
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
KOMLOG	KOMECO	KOW12FC G2	KOW12FC G2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.450	2,42	D	30,5
KOMLOG	KOMECO	KOW12QC G1	KOW12QC G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.450	2,42	D	30,5
KOMLOG	KOMECO	KOS18FC G2	KOS18FC G2	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.500	3,52	A	31,5
KOMLOG	KOMECO	KOS18QC G2	KOS18QC G2	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.500	3,52	A	31,5
KOMLOG	KOMECO	KOS24FC G2	KOS24FC G2	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.706	2,60	C	56,8
KOMLOG	KOMECO	KOS24QC G2	KOS24QC G2	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.706	2,60	C	56,8
KOMLOG	KOMECO	KOS30FC G2	KOS30FC G2	FRIO	28.000	8.204	8,20	3.010	2,73	C	63,2
KOMLOG	KOMECO	KOS30QC G2	KOS30QC G2	REVERSO	28.000	8.204	8,20	3.010	2,73	C	63,2
KOMLOG	LOTUS	LTS07FCE G1	LTS07FCE G1	FRIO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	LOTUS	LTS07QCE G1	LTS07QCE G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	LOTUS	LTS09FCE G1	LTS09FCE G1	FRIO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	LOTUS	LTS09QCE G1	LTS09QCE G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	LOTUS	LTS12FCE G1	LTS12FCE G1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	LOTUS	LTS12QCE G1	LTS12QCE G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

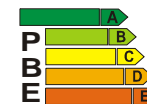
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
KOMLOG	MAXIME	MXS07FCE G1	MXS07FCE G1	FRIO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	MAXIME	MXS07QCE G1	MXS07QCE G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05	702	2,92	B	14,7
KOMLOG	MAXIME	MXS09FCE G1	MXS09FCE G1	FRIO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	MAXIME	MXS09QCE G1	MXS09QCE G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64	863	3,06	A	18,1
KOMLOG	MAXIME	MXS12FCE G1	MXS12FCE G1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KOMLOG	MAXIME	MXS12QCE G1	MXS12QCE G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.204	2,92	B	25,3
KROM COMERCIAL IMP E EXP LTDA	CONTINENTAL ELECTRONICS	CSWA-07R22A(I)	CSWA-07R22A(E)	REVERSO	7.000	2.051	2,05	695	2,95	A	14,6
KROM COMERCIAL IMP E EXP LTDA	CONTINENTAL ELECTRONICS	CSWA-09R22A(I)	CSWA-09R22A(E)	REVERSO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
KROM COMERCIAL IMP E EXP LTDA	CONTINENTAL ELECTRONICS	CSWA-12R22A(I)	CSWA-12R22A(E)	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.163	3,02	A	24,4
KROM COMERCIAL IMP E EXP LTDA	CONTINENTAL ELECTRONICS	CSWA-18R22A(I)	CSWA-18R22A(E)	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.894	2,78	B	39,8
KROM COMERCIAL IMP E EXP LTDA	CONTINENTAL ELECTRONICS	CSWA-24R22A(I)	CSWA-24R22A(E)	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.580	2,73	C	54,2
LG	LG	SHN063FA	SHU063FA	FRIO	5.500	1.612	1,61	500	3,22	A	10,5
LG	LG	SHN060QA	SHU060QA	REVERSO	6.000	1.758	1,76	570	3,08	A	12,0
LG	LG	SZN070FLA	SZU070FLA	FRIO	7.000	2.051	2,05	690	2,97	A	14,5



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

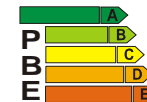
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
LG	LG	TSNC092JBA0	TSUC092JBA0	FRIO	9.000	2.637	2,64	910	2,90	B	19,1
LG	LG	TSNH092JBA0	TSUH092JBA0	REVERSO	9.000	2.637	2,64	952	2,77	B	20,0
LG	LG	SLN090FLA	SLU090FLA	FRIO	9.000	2.637	2,64	750	3,52	A	15,8
LG	LG	SLN090QLA	SLU090QLA	REVERSO	9.000	2.637	2,64	850	3,10	A	17,9
LG	LG	SLN094FLA	SLU094FLA	FRIO	9.000	2.637	2,64	800	3,30	A	16,8
LG	LG	SLN094QLA	SLU094QLA	REVERSO	9.000	2.637	2,64	895	2,95	A	18,8
LG	LG	TSNC092ERM0	TSUC092ERM0	FRIO	9.000	2.637	2,64	894	2,95	A	18,8
LG	LG	TSNC092YTL0	TSUC092YTL0	FRIO	9.000	2.637	2,64	894	2,95	A	18,8
LG	LG	TSNH092ERM0	TSUH092ERM0	REVERSO	9.000	2.637	2,64	895	2,95	A	18,8
LG	LG	TSNH092YTL0	TSUH092YTL0	REVERSO	9.000	2.637	2,64	894	2,95	A	18,8
LG	LG	HSNC1227R70	HSUC1227R70	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	HSNH1227R70	HSUH1227R70	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.150	3,06	A	24,2
LG	LG	LSNC122PBL3	LSUC122PUL3	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.036	3,39	A	21,8
LG	LG	LSNC122PML3	LSUC122PUL3	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.036	3,39	A	21,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

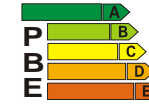
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
LG	LG	LSNC122UMM3	LSUC122UUM3	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.150	3,06	A	24,2
LG	LG	LSNC122URM3	LSUC122UUM3	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.150	3,06	A	24,2
LG	LG	SLN122QLA	SLU122QLA	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	SLN123FLA	SLU123FLA	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.095	3,21	A	23,0
LG	LG	SLN124FLA	SLU124FLA	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.095	3,21	A	23,0
LG	LG	SLN124QLA	SLU124QLA	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	TSNC122ERM0	TSUC122ERM0	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	TSNC122LBA2	TSUC122LBA2	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	TSNC122YTL0	TSUC122YTL0	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	TSNH122ERM0	TSUH122ERM0	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.150	3,06	A	24,2
LG	LG	TSNH122LBA1	TSUH122LBA1	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.190	2,95	A	25,0
LG	LG	TSNH122YTL0	TSUH122YTL0	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.150	3,06	A	24,2
LG	LG	LSNC1823MM3	LSUC1823UM3	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	LSNC1823RM3	LSUC1823UM3	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

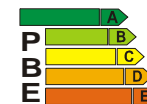
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
LG	LG	LSNH1823MM3	LSUH1823UM3	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	LSNH1823RM3	LSUH1823UM3	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	STN183FLA	STU183FLA	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.700	3,10	A	35,7
LG	LG	STN184FLA	STU184FLA	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.700	3,10	A	35,7
LG	LG	STN184QLA	STU184QLA	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.700	3,10	A	35,7
LG	LG	TSNC1825TL0	TSUC1825TL0	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	TSNC1828RM0	TSUC1828RM0	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	TSNC182KBA1	TSUC182KBA1	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	TSNH1825TL0	TSUH1825TL0	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	TSNH1828RM0	TSUH1828RM0	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	TSNH182KBA1	TSUH182KBA1	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.790	2,95	A	37,6
LG	LG	STN183QLA	STU183QLA	REVERSO	18.500	5.421	5,42	1.700	3,19	A	35,7
LG	LG	LSNC2423MM3	LSUC2423UM3	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.380	2,95	A	50,0
LG	LG	LSNC2423RM3	LSUC2423UM3	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.380	2,95	A	50,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

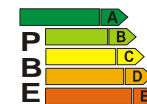
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
LG	LG	LSNH2423MM3	LSUH2423UM3	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.380	2,95	A	50,0
LG	LG	LSNH2423RM3	LSUH2423UM3	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.380	2,95	A	50,0
LG	LG	STN243FLA	STU243FLA	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.387	2,95	A	50,1
LG	LG	STN243QLA	STU243QLA	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.480	2,84	B	52,1
LG	LG	STN244FLA	STU244FLA	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.387	2,95	A	50,1
LG	LG	STN244QLA	STU244QLA	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.480	2,84	B	52,1
LG	LG	TSNC2425TL0	TSUC2425TL0	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.386	2,95	A	50,1
LG	LG	TSNC2428RM0	TSUC2428RM0	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.400	2,93	B	50,4
LG	LG	TSNC242KBA1	TSUC242KBA1	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.300	3,06	A	48,3
LG	LG	TSNH2425TL0	TSUH2425TL0	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.350	2,99	A	49,4
LG	LG	TSNH2428RM0	TSUH2428RM0	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.400	2,93	B	50,4
LG	LG	TSNH242KBA1	TSUH242KBA1	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.300	3,06	A	48,3
M DO S ALBUQUERQUE CHAVES	GAIR	GAW09C	GAW09C	FRIO	9.000	2.637	2,64	884	2,98	A	18,6
M DO S ALBUQUERQUE CHAVES	GAIR	GAW12C	GAW12C	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.185	2,97	A	24,9



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

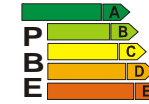
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
M DO S ALBUQUERQUE CHAVES	GAIR	GAW18C	GAW18C	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.881	2,80	B	39,5
M DO S ALBUQUERQUE CHAVES	GAIR	GAW24C	GAW24C	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.581	2,72	C	54,2
MABE	GE	AS1G12DFDB	AS0G12DFDB	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.320	2,66	C	27,7
MERCOFRICON S/A	FRICON	ACP-7000	ACP-7000	FRIO	7.000	2.051	2,05	779	2,63	C	16,4
MERCOFRICON S/A	FRICON	ACP-9000	ACP-9000	FRIO	9.000	2.637	2,64	921	2,86	B	19,3
MERCOFRICON S/A	FRICON	ACP-12000	ACP-12000	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.310	2,68	C	27,5
MERCOFRICON S/A	FRICON	ACP-18000	ACP-18000	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.150	2,45	D	45,2
MERCOFRICON S/A	FRICON	ACP-24000	ACP-24000	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.553	2,75	C	53,6
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C9DKV	CU-C9DKV	FRIO	9.000	2.637	2,64	899	2,93	B	18,9
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C9GKV	CU-C9GKV	FRIO	9.000	2.637	2,64	899	2,93	B	18,9
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C9HKV	CU-C9HKV	FRIO	9.000	2.637	2,64	899	2,93	B	18,9
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C12DKV	CU-C12DKV	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.203	2,92	B	25,3
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C12GKV	CU-C12GKV	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.203	2,92	B	25,3
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C12HKV	CU-C12HKV	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.203	2,92	B	25,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

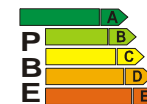
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C18DKV	CU-C18DKV	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.738	3,03	A	36,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C18GKV	CU-C18GKV	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.738	3,03	A	36,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C18HKV	CU-C18HKV	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.738	3,03	A	36,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C24DKV	CU-C24DKV	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.591	2,71	C	54,4
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C24GKV	CU-C24GKV	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.591	2,71	C	54,4
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C24HKV	CU-C24HKV	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.591	2,71	C	54,4
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C28DKV	CU-C28DKV	FRIO	29.000	8.497	8,50	3.548	2,39	E	74,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C28GKV	CU-C28GKV	FRIO	29.000	8.497	8,50	3.548	2,39	E	74,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-C28HKV	CU-C28HKV	FRIO	29.000	8.497	8,50	3.548	2,39	E	74,5
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-25G	KF-25W	FRIO	9.000	2.637	2,64	881	2,99	A	18,5
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-25G	KF-25W/A	FRIO	9.000	2.637	2,64	908	2,90	B	19,1
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-32G	KF-32W	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.186	2,96	A	24,9
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-32G	KF-32W/A	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.228	2,86	B	25,8
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-51G	KF-51W	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.835	2,87	B	38,5



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

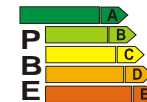
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-51G	KF-51W/A	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.936	2,72	C	40,7
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-66G	KF-66W	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.679	2,62	C	56,3
PANAMERICAN	KAWASAKI	KF-66G	KF-66W/A	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.690	2,61	C	56,5
PATI	PANORAMA	UE9000	UC9000CR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	893	2,95	A	18,8
PATI	PANORAMA	UE9000LCD	UC9000CR	REVERSO	9.000	2.637	2,64	893	2,95	A	18,8
PATI	PANORAMA	UE9000	UC9000F	FRIO	9.000	2.637	2,64	893	2,95	A	18,8
PATI	PANORAMA	UE12000	UC12000CR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.268	2,77	B	26,6
PATI	PANORAMA	UE12000LCD	UC12000CR	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.268	2,77	B	26,6
PATI	PANORAMA	UE12000	UC12000F	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.268	2,77	B	26,6
PATI	PANORAMA	UE18000	UC18000CR	REVERSO	18.000	5.274	5,27	2.033	2,59	C	42,7
PATI	PANORAMA	UE18000	UC18000F	FRIO	18.000	5.274	5,27	2.033	2,59	C	42,7
RENT AR	NEWCON	KF 25 GWE	KF 25 GWC	FRIO	9.000	2.637	2,64	905	2,91	B	19,0
RENT AR	NEWCON	KF 32 GWE	KF 32 GWC	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.268	2,77	B	26,6
RENT AR	NEWCON	KF 51 GWE	KF 51 GWC	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.915	2,75	C	40,2



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

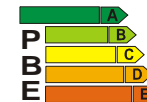
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
RENT AR	NEWCON	KF 66 GWE	KF 66 GWC	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.581	2,72	C	54,2
SAMSUNG	SAMSUNG	AS12CM1N/XAZ	AS12CM1X/XAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.165	3,02	A	24,5
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA007515LC	38KCA007515MC	FRIO	7.000	2.051	2,05	639	3,21	A	13,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA007515LC	38KQA007515MC	REVERSO	7.000	2.051	2,05	639	3,21	A	13,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA009515LC	38KCA009515MC	FRIO	9.000	2.637	2,64	876	3,01	A	18,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA009515LC	38KQA009515MC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	876	3,01	A	18,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFCA009515LC	38KCA009515MC	FRIO	9.000	2.637	2,64	822	3,21	A	17,3
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFQA009515LC	38KQA009515MC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	822	3,21	A	17,3
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA012515LC	38KCA012515MC	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.168	3,01	A	24,5
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA012515LC	38KQA012515MC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.168	3,01	A	24,5
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFCA012515LC	38KCA012515MC	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.132	3,11	A	23,8
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFQA012515LC	38KQA012515MC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.132	3,11	A	23,8
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42ADCA014515LC	38XCA014515MC	FRIO	14.000	4.102	4,10	1.390	2,95	A	29,2
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA018515LC	38KCA018515MC	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.752	3,01	A	36,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

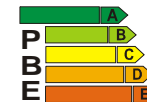
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA018515LC	38KQA018515MC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.752	3,01	A	36,8
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFCA018515LC	38KCA018515MC	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.645	3,21	A	34,5
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFQA018515LC	38KQA018515MC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.645	3,21	A	34,5
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA022515LC	38KCA022515MC	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.142	3,01	A	45,0
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA022515LC	38KQA022515MC	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.142	3,01	A	45,0
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFCA022515LC	38KPCA022515MC	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.010	3,21	A	42,2
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42PFQA022515LC	38KPQA022515MC	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.010	3,21	A	42,2
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB007515LS	38MCA007515MS	FRIO	7.000	2.051	2,05	740	2,77	B	15,5
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB007515LS	38MQA007515MS	REVERSO	7.000	2.051	2,05	740	2,77	B	15,5
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCC007515LS	38MCC007515MS	FRIO	7.500	2.198	2,20	746	2,95	A	15,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQC007515LS	38MQC007515MS	REVERSO	7.500	2.198	2,20	790	2,78	B	16,6
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCD007515LS	38MCD007515MS	FRIO	7.500	2.198	2,20	746	2,95	A	15,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQD007515LS	38MQD007515MS	REVERSO	7.500	2.198	2,20	790	2,78	B	16,6
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB009515LS	38MCA009515MS	FRIO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

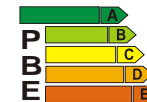
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCC009515LS	38MCC009515MS	FRIO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB009515LS	38MQA009515MS	REVERSO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQC009515LS	38MQC009515MS	REVERSO	9.000	2.637	2,64	950	2,78	B	20,0
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB012515LS	38MCA012515MS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB012515LS	38XCB012515MS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCC012515LS	38MCC012515MS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCC012515LS	38XCB012515MS	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB012515LS	38MQA012515MS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB012515LS	38XQB012515MS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQC012515LS	38MQC012515MS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQC012515LS	38XQB012515MS	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.270	2,77	B	26,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB018515LS	38XCB018515MS	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCC018515LS	38XCE018515MS	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB018515LS	38XQB018515MS	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

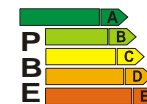
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQC018515LS	38XQE018515MS	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.890	2,79	B	39,7
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB022515LS	38XCB022515MS	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.490	2,59	C	52,3
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCC022515LS	38XCE022515MS	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.490	2,59	C	52,3
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB022515LS	38XQB022515MS	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.470	2,61	C	51,9
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQC022515LS	38XQE022515MS	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.470	2,61	C	51,9
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MCB030515LS	38XCB030515MS	FRIO	30.000	8.790	8,79	3.160	2,78	B	66,4
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42MQB030515LS	38XQB030515MS	REVERSO	30.000	8.790	8,79	3.160	2,78	B	66,4
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-10NKD2L	RAS-10NA2L	FRIO	9.000	2.637	2,64	800	3,30	A	16,8
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-10NKHD2L	RAS-10NAHD2L	REVERSO	9.000	2.637	2,64	840	3,14	A	17,6
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-13NKHD2L	RAS-13NAHD2L	REVERSO	13.000	3.809	3,81	1.280	2,98	A	26,9
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-13NKD2L	RAS-13UA2L4	FRIO	13.600	3.985	3,99	1.240	3,21	A	26,0
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-18NKHD2B5	RAS-18N2AH2B	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.900	2,78	B	39,9
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-18NKD2L5	RAS-18N2A2L	FRIO	19.000	5.567	5,57	1.890	2,95	A	39,7
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-24NKD2L5	RAS-24N2A2L	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.470	2,85	B	51,9



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

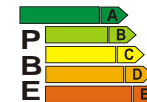
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-24NKHD2B5	RAS-24N2AH2B	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.480	2,84	B	52,1
TERMISA	YANG	TCI-09CO-A	TCO-09C0-A	FRIO	9.000	2.637	2,64	887	2,97	A	18,6
TERMISA	YANG	TCI-12CO-A	TCO-12C0-A	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.189	2,96	A	25,0
TERMISA	YANG	TCI-18C0-A	TCO-18C0-A	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.901	2,77	B	39,9
TERMISA	YANG	TCI-24C0-A	TCO-24C0-A	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.710	2,59	C	56,9
TRADICION COM. IMP. EXP. LTDA.	TRIVOLT	TAC-12100	TAC-12100	FRIO	10.500	3.077	3,08	1.086	2,83	B	22,8
TRADICION COM. IMP. EXP. LTDA.	TRIVOLT	TAC-1280	TAC-1280	FRIO	10.500	3.077	3,08	1.234	2,49	D	25,9
TRANE	TRANE	MCW509K10RAB	TTK509X10EAA	FRIO	9.000	2.637	2,64	860	3,07	A	18,1
TRANE	TRANE	MWW509K10RAB	TWK509X10EAA	REVERSO	9.000	2.637	2,64	860	3,07	A	18,1
TRANE	TRANE	2MCW0509A1AA	2TTK0509A1AA	FRIO	9.000	2.637	2,64	1.030	2,56	D	21,6
TRANE	TRANE	2MWW0509A1AA	2TWK0509A1AA	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.030	2,56	D	21,6
TRANE	TRANE	2MCW0512A1AA	2TTK0512A1AA	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.157	3,04	A	24,3
TRANE	TRANE	2MWW0512A1AA	2TWK0512A1AA	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.157	3,04	A	24,3
TRANE	TRANE	MCW518K10RAB	TTK518X10EAA	FRIO	17.000	4.981	4,98	1.743	2,86	B	36,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

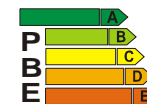
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
TRANE	TRANE	MWW518K10RAB	TWK518X10EAA	REVERSO	17.000	4.981	4,98	1.743	2,86	B	36,6
TRANE	TRANE	2MCW0518A1AA	2TTK0518A1AA	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.776	2,97	A	37,3
TRANE	TRANE	2MWW0518A1AA	2TWK0518A1AA	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.776	2,97	A	37,3
TRANE	TRANE	2MCW0524A1AA	2TTK0524A1AA	FRIO	21.000	6.153	6,15	2.270	2,71	C	47,7
TRANE	TRANE	2MWW0524A1AA	2TWK0524A1AA	REVERSO	21.000	6.153	6,15	2.270	2,71	C	47,7
TRANE	TRANE	MCW524K10RAB	TTK524X10EAA	FRIO	23.000	6.739	6,74	2.462	2,74	C	51,7
TRANE	TRANE	MWW524K10RAB	TWK524X10EAA	REVERSO	23.000	6.739	6,74	2.462	2,74	C	51,7
MI2	STARCOOL	AUS-09C63F52F04	AUS-09C63F52F04	FRIO	9.000	2.637	2,64	887	2,97	A	18,6
MI2	STARCOOL	AUS-12C63F52F02	AUS-12C63F52F02	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.232	2,85	B	25,9
MI2	STARCOOL	AUS-18C63F52F01	AUS-18C63F52F01	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.915	2,75	C	40,2
MI2	STARCOOL	AUS-22C63F31C01	AUS-22C63F31C01	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.485	2,59	C	52,2
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AU-09H63F010L4	AUS-09H63F010L4	REVERSO	9.000	2.637	2,64	1.020	2,59	C	21,4
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AUS-09H63F010L4-A	AUS-09H63F010L4-A	REVERSO	9.000	2.637	2,64	890	2,96	A	18,7
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AUS-09C63F150L4	AU-09C63F150L4	FRIO	9.000	2.637	2,64	890	2,95	A	18,7



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

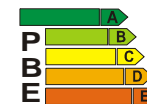
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		220V
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AUS-12C63F130D4	AU-12C63F130D4	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.179	2,97	A	24,8
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AUS-12H63F130D4	AU-12H63F130D4	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.176	2,97	A	24,7
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AU-18H63F230D4	AUS-18H63F230D4	REVERSO	18.000	5.274	5,27	2.010	2,62	C	42,2
V. OITO COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS LTDA.	GL	AU-24H63F330G4	AUS-24H63F330G4	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.731	2,57	D	57,4
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBF07A	BBG07A	FRIO	7.000	2.051	2,05	696	2,95	A	14,6
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBR07A	BBT07A	REVERSO	7.000	2.051	2,05	696	2,95	A	14,6
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBF09A	BBG09A	FRIO	9.000	2.637	2,64	821	3,21	A	17,2
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBR09A	BBT09A	REVERSO	9.000	2.637	2,64	821	3,21	A	17,2
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBF12A	BBG12A	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.096	3,21	A	23,0
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBR12A	BBT12A	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.096	3,21	A	23,0
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBF18A	BBG18A	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.644	3,21	A	34,5
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBR18A	BBT18A	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.644	3,21	A	34,5
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBF22A	BBG22A	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.008	3,21	A	42,2
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBR22A	BBT22A	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.008	3,21	A	42,2



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

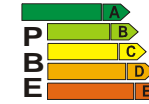
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V		
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF070	CBG070	FRIO	7.000	2.051	2,05	640	3,20	A	13,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBR070	CBT070	REVERSO	7.000	2.051	2,05	640	3,20	A	13,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU070	CBZ070	REVERSO	7.000	2.051	2,05	638	3,21	A	13,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV070	CBY070	FRIO	7.000	2.051	2,05	638	3,21	A	13,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF090	CBG090	FRIO	9.000	2.637	2,64	925	2,85	B	19,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBR090	CBT090	REVERSO	9.000	2.637	2,64	925	2,85	B	19,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU090	CBZ090	REVERSO	9.000	2.637	2,64	876	3,01	A	18,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV090	CBY090	FRIO	9.000	2.637	2,64	876	3,01	A	18,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF120	CBG120	FRIO	11.500	3.370	3,37	1.197	2,82	B	25,1
WHIRLPOOL	CONSUL	CBR120	CBT120	REVERSO	11.500	3.370	3,37	1.197	2,82	B	25,1
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU120	CBZ120	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.144	3,07	A	24,0
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV120	CBY120	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.144	3,07	A	24,0
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF180	CBG180	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.983	2,66	C	41,6
WHIRLPOOL	CONSUL	CBR180	CBT180	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.983	2,66	C	41,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

(\*\*\*) Modelo declarado com a faixa de classificação correspondente aos Coeficientes de Eficiência Energética que entrarão em vigor a partir de julho de 2009.

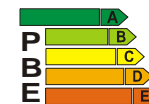
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês
								220V	220V	220V	220V
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU180	CBZ180	REVERSO	19.000	5.567	5,57	1.720	3,24	A	36,1
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV180	CBY180	FRIO	19.000	5.567	5,57	1.720	3,24	A	36,1
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF220	CBG220	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.350	2,74	C	49,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBR220	CBT220	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.350	2,74	C	49,4
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU220	CBZ220	REVERSO	22.000	6.446	6,45	2.142	3,01	A	45,0
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV220	CBY220	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.142	3,01	A	45,0
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF300	CBG300	FRIO	29.000	8.497	8,50	3.051	2,78	B	64,1
WHIRLPOOL	CONSUL	CBR300	CBT300	REVERSO	29.000	8.497	8,50	3.051	2,78	B	64,1
XARA MOTORS & IMPORTS	AIR FRESH	CSH-12Y3/705402	CSH-12Y3/705402	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.241	2,64	C	26,1
XARA MOTORS & IMPORTS	AIR FRESH	CSH-24Y3/705402	CSH-24Y3/705402	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.539	2,63	C	53,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

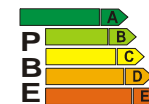
Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletrabras.com/procel](http://www.eletrabras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W 220V	W/W 220V		kWh/mês 220V
FUJITSU	FUJITSU	ASBA09JGC	AOBR09JGC	FRIO	9.000	2.637	2,64	790	3,34	A	16,6
FUJITSU	FUJITSU	ASBA09LCC	AOBR09LCC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	669	3,94	A	14,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBA09LGC	AOBR09LGC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	790	3,34	A	16,6
FUJITSU	FUJITSU	ASBA12JGC	AOBR12JGC	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.090	3,23	A	22,9
FUJITSU	FUJITSU	ASBA12LCC	AOBR12LCC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	935	3,76	A	19,6
FUJITSU	FUJITSU	ASBA12LGC	AOBR12LGC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.050	3,35	A	22,1
FUJITSU	FUJITSU	ASBA18JCC	AOBR18JCC	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.580	3,34	A	33,2
FUJITSU	FUJITSU	ASBA18LCC	AOBR18LCC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.747	3,02	A	36,7
FUJITSU	FUJITSU	ASBA18LEC	AOBR18LEC	REVERSO	18.000	5.275	5,28	1.600	3,30	A	33,6
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24JCC	AOBR24JCC	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.270	3,10	A	47,7
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24LCC	AOBR24LCC	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.191	3,21	A	46,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24LCC	AOBR24LCL	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.191	3,21	A	46,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBA30JCC	AOBR30JCT	FRIO	27.000	7.917	7,92	2.600	3,05	A	54,6
FUJITSU	FUJITSU	ASBA30LCC	AOBR30LCT	REVERSO	27.000	7.911	7,91	2.629	3,01	A	55,2
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-S9HKQ	CU-S9HKQ	FRIO	9.000	2.637	2,64	710	3,71	A	14,9



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO  
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL - CRITÉRIOS 2009 - 1º SEMESTRE

Data atualização: 30/6/2009

**MODELOS FORA DE LINHA, FABRICADOS / IMPORTADOS ATÉ JUNHO DE 2009 E CLASSIFICADOS SEGUNDO OS COEFICIENTES DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EXIBIDOS NA 1ª PÁGINA DESTA ARQUIVO.**

(\*) A capacidade de refrigeração expressa em kW e calculada por esta tabela destina-se a informação na ENCE.

(\*\*) Consumo de Energia com base nos resultados do ciclo normalizado pelo INMETRO, de 1 hora por dia por mês.

Para consultar os modelos contemplados com o Selo Procel de Economia de Energia, acesse a página eletrônica do PROCEL: [www.eletronbras.com/procel](http://www.eletronbras.com/procel).

FABRICANTE	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		BTU/h	W	kW (*)	W 220V	W/W 220V		kWh/mês 220V
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-S12HKQ	CU-S12HKQ	FRIO	11.000	3.223	3,22	880	3,66	A	18,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-S18HKQ	CU-S18HKQ	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.358	3,88	A	28,5
MTI EXP. E REP. LTDA.	PANASONIC	CS-S24HKQ	CU-S24HKQ	FRIO	22.000	6.446	6,45	1.750	3,68	A	36,8