# **ENCE - Etiqueta Nacional de Conservação de Energia**

# Selo PROCEL de Economia de Energia

### CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL

Classes	Coeficiente de eficiência		Split H	li-Wall	
Classes	energética (W/W)	Rota	ção Fixa	Rotaçã	o Variável
Α	3,23 <cee< th=""><th>244</th><th>32,4%</th><th>249</th><th>88,6%</th></cee<>	244	32,4%	249	88,6%
В	3,02 <i><cee< i="">≤ 3,23</cee<></i>	172	22,8%	24	8,5%
С	2,81 <i><cee< i="">≤ 3,02</cee<></i>	268	35,5%	8	2,8%
D	2,60 ≤ <i>CEE</i> ≤ 2,81	70	9,3%	0	0,0%

754 un 281 un

Nota: A classificação dos equipamentos nessa tabela obedece aos índices de eficiência em vigor da portaria INMETRO / MDIC número 410 de 16/8/2013.

IMPORTANTE: Para efeito de confirmação do status do registro junto ao Inmetro, os modelos presentes nesta tabela devem ser consultados no banco de dados do registro no link: <a href="http://www.inmetro.gov.br/registrosobjetos/Default.aspx?pag=1">http://www.inmetro.gov.br/registrosobjetos/Default.aspx?pag=1</a>

ROT. FIXA Pág. 2 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

LILCHOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF			UMO DE :GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	/W 220V	127V	220V	127V	h/mês 220V	-	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
A B GOMES REFRIG	UNIFRIO	UNI09INT	UNI09EXT	FRIO	9.000	2.637	2.64	12/1	810	12/1	3,25	12/1	220V	1270	17,0	006659/2014	1/9/2014	
A B GOMES REFRIG	UNIFRIO	UNI12INT	UNI12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.071		3,24		A		22,5	006659/2014	1/9/2014	
A B GOMES REFRIG	UNIFRIO	UNI18INT	UNI18EXT	FRIO	18.000	5.274	5.27		1.613		3.24		A		33.9	006659/2014	1/9/2014	
A B GOMES REFRIG	UNIFRIO	UNI24INT	UNI24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.136		3,26		A		44,9	006659/2014	1/9/2014	
A B GOMES REFRIG	UNIFRIO	UNI30INT	UNI30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.039		2,89		С		63,8	006659/2014	1/9/2014	
CENTER KENNEDY	KENNEDY	KEN24INT	KEN24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.135		3,24		A		44,8	006383/2014	25/8/2014	
CENTRO DAS CONSTRUÇÕES	PRIMAL	CC18INT	CC18EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.694		3,16		В		35,6	005788/2014	8/8/2014	8/10/2015
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	AUS-24C63R330S	AUS-24C63R330S	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.096		3,35		А		44,0	007988/2014	10/10/2014	6/1/2016
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	AUS-24H63R330S	AUS-24H63R330S	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.149		3,27		А		45,1	007988/2014	10/10/2014	6/1/2016
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	ECO09INT	ECO09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		755		3,49		А		15,9	006702/2015	9/12/2015	
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	ECO12INT	ECO12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.009		3,48		A		21,2	006702/2015	9/12/2015	
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	ECO18INT	ECO18EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A		34,2	006702/2015	9/12/2015	
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	ECO24INT	ECO24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.010		3,50		A		42,2	006702/2015	9/12/2015	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-25G	KF-25W	FRIO	9.000	2.637	2,64		882		2,96		С		18,5	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-25G/B PN	KF-25W/B PN	FRIO	9.000	2.637	2,64		810		3,25		A		17,0	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-32G	KF-32W	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.236		2,81		D		26,0	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-35G/B PN	KF-35W/B PN	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.078		3,24		A		22,6	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-51G	KF-51W	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.979		2,60		D		41,6	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-51G/B PN	KF-51W/B PN	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.618		3,22		В		34,0	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-66G	KF-66W	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.636		2,60		D		55,4	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-70G/B PN	KF-70W/B PN	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.230		3,14		В		46,8	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-88G/B PN	KF-88W/B PN	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.050		2,87		С		64,1	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-25G/X PN	KF-25W/X PN	FRIO	9.000	2.637	2,64		809		3,24		A		17,0	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-32G/X PN	KF-32W/X PN	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.077		3,25		A		22,6	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-51G/X PN	KF-51W/X PN	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.722		3,04		В		36,2	000963/2012	4/7/2012	
EL SHADDAI	PIONEER	KF-66G/X PN	KF-66W/X PN	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.292		3,03		В		48,1	000963/2012	4/7/2012	

ROT. FIXA Pág. 3 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





FORNECEDOR	MARCA	МОЕ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA Sumida		ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO	ENER	UMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	220V	127V	220V	127V	n/mês 220V	-	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
EL SHADDAI	PIONEER	KF-88G/X PN	KF-88W/X PN	FRIO	30.000	8.790	8,79	127 0	2.989	127 4	2,84	12.7	C	12,7	62,8	000963/2012	4/7/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI07F	PE07F	FRIO	7.000	2.051	2,05		639		3,21		В		13,4	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI07R	PE07R	REVERSO	7.000	2.051	2,05		639		3,21		В		13,4	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI09F	HE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI09R	HE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI09F	PE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI09R	PE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI12F	HE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	HI12R	HE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI12F	PE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI12R	PE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI18F	PE18F	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.753		3,01		С		36,8	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI18R	PE18R	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.753		3,01		С		36,8	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	Pl24F	PE24F	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.504		2,81		D		52,6	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI24R	PE24R	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.504		2,81		D		52,6	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI30F	PE30F	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.128		2,81		D		65,7	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	PI30R	PE30R	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.128		2,81		D		65,7	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI07F	TE07F	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		А		13,3	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI07R	TE07R	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI09F	TE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI09R	TE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI12F	TE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A		22,8	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI12R	TE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		А		22,8	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI18F	TE18F	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.743		3,03		В		36,6	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI18R	TE18R	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.743		3,03		В		36,6	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	Tl24F	TE24F	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.497		2,82		С		52,4	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI24R	TE24R	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.497		2,82		С		52,4	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI30F	TE30F	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.712		3,24		А		57,0	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	TI30R	TE30R	REVERSO	30.000	8.790	8,79		2.712		3,24		А		57,0	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	VI07F	VE07F	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	000417/2012	29/3/2012	

ROT. FIXA Pág. 4 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			ELÉTRICA UMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE TCAÇÃO		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)		W		I/W		. ,		n/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		ONIDADE INTERNA	ONIDADE EXTERNA		Blu/II	**	KVV ( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
ELECTROLUX	ELECTROLUX	VI07R	VE07R	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	000615/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	VI09F	VE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	000417/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	VI09R	VE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	000615/2012	8/5/2012	
ELGIN	ELGIN	HEFI09B2IA	HEFE09B2IA	FRIO	9.000	2.637	2,64		810		3,26		Α		17,0	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEFI12B2IA	HEFE12B2IA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,27		Α		22,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEFI18B2IA	HEFE18B2IA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.590		3,32		Α		33,4	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEFI24B2IA	HEFE24B2IA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.170		3,24		A		45,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEFI30B2IA	HEFE30B2IA	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.710		3,24		A		56,9	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HCFI09A1NA	HCFE09A1NA	FRIO	9.000	2.637	2,64		880		3,00		С		18,5	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HCFI09A2NA	HCFI09A2NA	FRIO	9.000	2.637	2,64		890		2,96		С		18,7	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HPFI09A2NA	HPFE09A2NA	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HPFI12A2NA	HPFE12A2NA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A		22,8	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEQI09B2IA	HEQE09B2IA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEQI12B2IA	HEQE12B2IA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEQI18B2IA	HEQE18B2IA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A		34,2	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEQI24B2IA	HEQE24B2IA	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.170		3,24		A		45,6	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HEQI30B2IA	HEQE30B2IA	REVERSO	30.000	8.790	8,79		2.715		3,24		A		57,0	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HPQI09A2NA	HPQE09A2NA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	HPQI12A2NA	HPQE12A2NA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A		22,8	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SOFI - 7.000-2	SOFE - 7.000-2	FRIO	7.000	2.051	2,05		730		2,81		D		15,3	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI - 7.000-2	SOFE - 7.000-2	FRIO	7.000	2.051	2,05		730		2,81		D		15,3	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFI-7000-2	SUFE-7000-2	FRIO	7.000	2.051	2,05		685		2,99		С		14,4	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI-7.000-1	SOFE-7.000-1	FRIO	7.000	2.051	2,05	730		2,81		D		15,3		001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFI - 7.000-1	SJFE - 7.000-1	FRIO	7.000	2.051	2,05	730		2,81		D		15,3		001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFI - 7.000-2	SJFE - 7.000-2	FRIO	7.000	2.051	2,05		730		2,81		D		15,3	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SFFI-9.000-2	SFFE-9.000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		890		2,96		С		18,7	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHFI-9000-2	SHFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		885		2,98		С		18,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHFI-9000-2	SJFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		900		2,93		С		18,9	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHQI-9000-2	SHQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		905		2,91		С		19,0	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI-9000-2	SRFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		890		2,96		С		18,7	001970/2012	4/9/2012	

ROT. FIXA Pág. 5 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM



Data atualização: 24/6/2016

(	*) A (	capacidade de refri	geração expressa en	n kW e calculada por esta	a tabela destina-se a informa	ção 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.

FORNECEDOR	MARCA	мог	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO		UMO DE :GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)		W		W		-		h/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
							.,	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
ELGIN	ELGIN	SRQI-9000-2	SRQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		880		3,00		С		18,5	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SZFI-9000-2	SZFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		935		2,82		С		19,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFI - 9.000-2	SJFE - 9.000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		990		2,66		D		20,8	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SSFIA-9000-2	SSFEA-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		810		3,26		A		17,0	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SSQIA-9000-2	SSQEA-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		800		3,30		A		16,8	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SSFIA-12000-2	SSFEA-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.020		3,45		A		21,4	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SSQIA-12000-2	SSQEA-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.040		3,38		A		21,8	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SFFI-12.000-2	SFFE-12.000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.185		2,97		С		24,9	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHFI-12000-2	SHFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.140		3,08		В		23,9	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHFI-12000-2	SJFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.300		2,70		D		27,3	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHQI-12000-2	SHQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.200		2,93		С		25,2	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI-12000-2	SRFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.190		2,95		С		25,0	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRQI-12000-2	SRQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.190		2,95		С		25,0	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SZFI-12000-2	SZFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.255		2,80		D		26,4	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFI - 12.000-2	SJFE - 12.000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.200		2,93		С		25,2	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHFI18000-2	SHFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.720		3,07		В		36,1	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHQI-18000-2	SHQE-18000-2	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.890		2,79		D		39,7	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI-18000-2	SRFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.750		3,01		С		36,8	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRQI-18000-2	SRQE-18000-2	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.790		2,95		С		37,6	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFIA-18000-2	SRFEA-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.620		3,26		A		34,0	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRQIA-18000-2	SRQEA-18000-2	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		A		33,6	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SZFI-18000-2	SZFE-18000-2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.980		2,66		D		41,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHFI-24000-2	SHFE-24000-2	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.410		2,92		С		50,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHQI-24000-2	SHQE-24000-2	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.400		2,93		С		50,4	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI-24000-2	SRFE-24000-2	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.490		2,82		С		52,3	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRQI-24000-2	SRQE-24000-2	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.490		2,82		С		52,3	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SSFI-24000-2	SSFE-24000-2	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.400		2,93		С		50,4	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SSQI-24000-2	SSQE-24000-2	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.400		2,93		С		50,4	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SHQI-30000-2	SHQE-30000-2	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.250		2,70		D		68,3	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRFI-30000-2	SRFE-30000-2	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.050		2,88		С		64,1	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SRQI-30000-2	SRQE-30000-2	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.000		2,93		С		63,0	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFI-7000-1	SUFE-7000-1	FRIO	7.000	2.051	2,05	685		2,99		С		14,4		001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUQI-7000-2	SUQE-7000-2	REVERSO	7.000	2.051	2,05		685		2,99		С		14,4	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SJFE-7000-1	SQFIC-7000-1	FRIO	7.000	2.051	2,05	725		2,83		С		15,2		001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFI-9000-1	SUFE-9000-1	FRIO	9.000	2.637	2,64	855		3,08		В		18,0		001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFI-9000-2	SUFE-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		855		3,08		В		18,0	001970/2012	4/9/2012	

ROT. FIXA Pág. 6 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO		UMO DE :GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	//W 220V	127V	220V	kWI 127V	h/mês 220V	_	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
ELGIN	ELGIN	SUQI-9000-2	SUQE-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64	12/1	850	IZIV	3,10	1274	В	12/4	17,9	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFI-12000-2	SUFE-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.150		3,06		В		24,2	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUQI-12000-2	SUQE-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.120		3,14		В		23,5	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFIL-9000-2	SUFEA-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		790		3,34		А		16,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUQIL-9000-2	SUQEA-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		790		3,34		А		16,6	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFIA-9000-2	SUFEA-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		790		3,34		А		16,6	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUQIA-9000-2	SUQEA-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		790		3,34		А		16,6	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFIL-12000-2	SUFEA-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUQIL-12000-2	SUQEA-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUFIA-12000-2	SUFEA-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SUQIA-12000-2	SUQEA-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	001975/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFIX-7000-1	SJFEX-7000-1	FRIO	7.000	2.051	2,05	730		2,81		D		15,3		001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFIX-7000-2	SJFEX-7000-2	FRIO	7.000	2.051	2,05		730		2,81		D		15,3	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFIX-9000-2	SJFEX-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		990		2,66		D		20,8	001970/2012	4/9/2012	
ELGIN	ELGIN	SMFIX-12000-2	SJFEX-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.200		2,93		С		25,2	001970/2012	4/9/2012	
EXTRA INFORMÁTICA	VG	EXT-09-INT	EXT-09-EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		771		3,24		А		16,2	006027/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMÁTICA	VG	EXT-12-INT	EXT-12-EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.064		3,25		А		22,3	006027/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMÁTICA	VG	EXT-18-INT	EXT-18-EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.612		3,25		Α		33,9	006027/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMÁTICA	VG	EXT-24-INT	EXT-24-EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.153		3,24		A		45,2	006027/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMATICA	VG	EXT30INT	EXT30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.001		2,83		С		63,0	006027/2014	18/8/2014	
GLOBAL	TIVAH	T09CI	T09CE	FRIO	9.000	2.637	2,64		874		3,20		В		18,4	001127/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	Т09НІ	T09HE	REVERSO	9.000	2.637	2,64		812		3,18		В		17,1	001056/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T12CI	T12CE	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.135		3,27		A		23,8	001127/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T12HI	T12HE	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.117		3,24		A		23,5	001056/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T18CI	T18CE	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.598		3,28		A		33,6	001127/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T18HI	T18HE	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A		34,2	001056/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T24CI	T24CE	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.261		2,95		С		47,5	001127/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T24HI	T24HE	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.257		2,94		С		47,4	001056/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	T30CI	T30CE	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.997		3,11		В		62,9	001127/2015	26/1/2015	
GLOBAL	TIVAH	ТЗОНІ	T30HE	REVERSO	30.000	8.790	8,79		2.925		2,92		С		61,4	001056/2015	26/1/2015	
GREE	GREE	GWC07MA-D1NNA3C/I	GWC07MA-D1NNA3C/O	FRIO	7.000	2.051	2,05		634		3,24		A		13,3	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC07NA-D1NNB1E/I	GWC07NA-D1NNB1E/O	FRIO	7.000	2.051	2,05		690		2,97		С		14,5	006406/2014	25/8/2014	

ROT. FIXA Pág. 7 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM



Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA BUMIDA		ENERGÉTICA		(A DE FICAÇÃO	ENER	JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	/W 220V	127V	220V	127V	/mês 220V	_	CONCESSÃO	CAROLLAMENTO
GREE	GREE	GWCN07DAND1A3A/I	GWCN07DAND1A3A/O	FRIO	7.000	2.051	2,05	127 V	670	127 V	3,06	1211	В	127 V	14,1	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH07MA-D1NNA3C/I	GWH07MA-D1NNA3C/O	REVERSO	7.000	2.051	2,05		634		3,24		А		13,3	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH07NA-D1NNB1E/I	GWH07NA-D1NNB1E/O	REVERSO	7.000	2.051	2,05		720		2,85		С		15,1	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN07DAND1A3A/I	GWHN07DAND1A3A/O	REVERSO	7.000	2.051	2,05		682		3,01		С		14,3	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC09MA-D1NNA3C/I	GWC09MA-D1NNA3C/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		А		17,1	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC09MA-D1NNC3E/I	GWC09MA-D1NNC3E/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		915		2,88		С		19,2	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN09AAND1A1A/I	GWCN09AAND1A1A/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		866		3,05		В		18,2	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN09DAND1A3A/I	GWCN09DAND1A3A/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		940		2,81		D		19,7	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN09JAND1A1A/I	GWCN09JAND1A1A/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		810		3,26		Α		17,0	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH09MA-D1NNA3C/I	GWH09MA-D1NNA3C/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH09MA-D1NNC3E/I	GWH09MA-D1NNC3E/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		880		3,00		С		18,5	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN09AAND1A1A/I	GWHN09AAND1A1A/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		840		3,14		В		17,6	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN09DAND1A3A/I	GWHN09DAND1A3A/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		940		2,81		D		19,7	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN09JAND1A1A/I	GWHN09JAND1A1A/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		810		3,26		Α		17,0	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC12MB-D1NNC3E/I	GWC12MB-D1NNC3E/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.249		2,82		С		26,2	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN12ABND1A1A/I	GWCN12ABND1A1A/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.167		3,01		С		24,5	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN12DBND1A3A/I	GWCN12DBND1A3A/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.230		2,86		С		25,8	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN12DBND1A3B/I	GWCN12DBND1A3B/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.200		2,93		С		25,2	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN12JBND1A1A/I	GWCN12JBND1A1A/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.090		3,23		В		22,9	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH12MB-D1NNC3E/I	GWH12MB-D1NNC3E/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.220		2,88		С		25,6	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN12ABND1A1A/I	GWHN12ABND1A1A/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.167		3,01		С		24,5	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN12DBND1A3A/I	GWHN12DBND1A3A/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.253		2,81		D		26,3	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN12JBND1A1A/I	GWHN12JBND1A1A/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.097		3,21		В		23,0	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC12MB-D1NNA3C/I	GWC12MB-D1NNA3C/O	FRIO	13.000	3.809	3,81		1.175		3,24		Α		24,7	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH12MB-D1NNA3C/I	GWH12MB-D1NNA3C/O	REVERSO	13.000	3.809	3,81		1.177		3,24		Α		24,7	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC18MC-D1NNA3C/I	GWC18MC-D1NNA3C/O	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A		34,2	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC18MC-D1NNC3E/I	GWC18MC-D1NNC3E/O	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN18ACND1A3B/I	GWCN18ACND1A3B/O	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.790		2,95		С		37,6	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWCN18DCND1A1A/I	GWCN18DCND1A1A/O	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.810		2,91		С		38,0	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH18MC-D1NNA3C/I	GWH18MC-D1NNA3C/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		Α		34,2	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH18MC-D1NNC3E/I	GWH18MC-D1NNC3E/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWHN18ACND1A3B/I	GWHN18ACND1A3B/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.790		2,95		С		37,6	006407/2014	25/8/2014	

ROT. FIXA Pág. 8 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM



Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA Sumida		ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO	ENER	UMO DE RGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	220V	127V	220V	127V	h/mês 220V	-	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
GREE	GREE	GSW24-22L/C(I)	GSW24-22L/C(O)	FRIO	24.000	7.032	7.03	127 V	2.450	1214	2.87	121 V	C C	127 V	51.5	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GSW24-22R/C(I)	GSW24-22R/C(O)	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.450		2,87		С		51,5	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC24MD-D1NNA3C/I	GWC24MD-D1NNA3C/O	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.173		3,24		A		45,6	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH24MD-D1NNA3C/I	GWH24MD-D1NNA3C/O	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.173		3,24		А		45,6	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC28MD-D1NNA3C/I	GWC28MD-D1NNA3C/O	FRIO	28.000	8.204	8,20		3.140		2,61		D		65,9	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH28MD-D1NNA3C/I	GWH28MD-D1NNA3C/O	REVERSO	28.000	8.204	8,20		3.140		2,61		D		65,9	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GSW30-22L/D(I)	GSW30-22L/D(O)	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.380		2,60		D		71,0	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GSW30-22R/D(I)	GSW30-22R/D(O)	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.380		2,60		D		71,0	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH07MA -D3NNA5E/I	GWH07MA-D3NNA5E/O	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC07NA -D3NNA5E/I	GWC07NA-D3NNA5E/O	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC09MA -D3NNA5E/I	GWC09MA-D3NNA5E/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH09MA -D3NNA5E/I	GWH09MA-D3NNA5E/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC18MC-D3NNA5E/I	GWC18MC-D3NNA5E/O	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.620		3,26		А		34,0	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH18MC-D3NNA5E/I	GWH18MC-D3NNA5E/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.620		3,26		А		34,0	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC12MB-D3NNA5E/I	GWC12MB-D3NNA5E/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH12MB-D3NNA5E/I	GWH12MB-D3NNA5E/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC24ME-D3NNA5E/I	GWC24ME-D3NNA5E/O	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.170		3,24		А		45,6	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH24ME-D3NNA5E/I	GWH24ME-D3NNA5E/O	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.280		3,08		В		47,9	006407/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC28ME-D3NNA5E/I	GWC28ME-D3NNA5E/O	FRIO	28.000	8.204	8,20		2.600		3,16		В		54,6	006406/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH28ME-D3NNA5E/I	GWH28ME-D3NNA5E/O	REVERSO	28.000	8.204	8,20		2.600		3,16		В		54,6	006407/2014	25/8/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DG24INT	DG24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.135		3,24		Α		44,8	006654/2014	1/9/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	UNI30INT	UNI30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.077		2,84		С		64,6	006654/2014	1/9/2014	
HEXIUM	NOVEXIUM	HEX30INT	HEX30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.019		2,86		С		63,4	006385/2014	25/8/2014	28/10/2015
HEXIUM	NOVEXIUM	IHEX24INT	IHEX24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.065		3,24		A		43,4	006385/2014	25/8/2014	28/10/2015
HEXIUM	NOVEXIUM	IHEX12INT	IHEX12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.060		3,25		A		22,3	006385/2014	25/8/2014	28/10/2015
HEXIUM	NOVEXIUM	IHEX09INT	IHEX09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		813		3,24		A		17,1	006385/2014	25/8/2014	28/10/2015
IMPACT COMERCIAL	COMFORTSTAR	CSC09CD-H	CSC09CD-H	FRIO	9.000	2.637	2,64		819		3,21		В		17,2	000333/2012	9/3/2012	17/7/2013
IMPACT COMERCIAL	COMFORTSTAR	CSC12CD-H	CSC12CD-H	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.084		3,22		В		22,8	000333/2012	9/3/2012	17/7/2013
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0509G1000AA	2TTK0509G1000AA	FRIO	9.000	2.637	2,64		852		3,13		В		17,9	004342/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0512G1000DA	2TTK0512G1000DA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.187		2,88		С		24,9	004342/2014	26/6/2014	

ROT. FIXA Pág. 9 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





FORNECEDOR	MARCA	МОС	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			ELÉTRICA UMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		(A DE FICAÇÃO		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)		W		/W				/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0518G1000DA	2TTK0518G1000DA	FRIO	18.000	5.274	5,27	127V	220V 1.870	127V	220V 2.89	127V	220V	127V	220V 39,3	004342/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0524G1000CA	2TTK0524G1000CA	FRIO	23.000	6.739	6,74		2.143		2,98		C		45,0	004342/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWW0509G1000AA	2TWK0509G1000AA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		852		3,13		В		17,9	004347/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0512G1000AA	2TTK0512G1000AA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.142		2,96		С		24,0	002814/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0518G1000AA	2TTK0518G1000AA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.578		3,14		В		33,1	002814/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0524G1000AA	2TTK0524G1000AA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.142		3,08		В		45,0	002814/2012	8/10/2012	22/10/2014
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCW0530G1000AA	2TTK0530G1000AA	FRIO	28.000	8.204	8,20		2.656		2,94		С		55,8	002814/2012	8/10/2012	22/10/2014
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-25GW	KFR-25W	REVERSO	9.000	2.637	2,64		872		2,96		С		18,3	003948/2014	10/6/2014	27/7/2015
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-32GW	KFR-32W	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.176		2,91		С		24,7	003948/2014	10/6/2014	27/7/2015
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-51GW	KFR-51W	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.852		2,70		D		38,9	003948/2014	10/6/2014	27/7/2015
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-25G	KFR-25W	REVERSO	9.000	2.637	2,64		811		3,24		А		17,0	000672/2016	2/2/2016	
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-32G	KFR-32W	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,24		А		22,6	000672/2016	2/2/2016	
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-51G	KFR-51W	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.618		3,24		А		34,0	000672/2016	2/2/2016	
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-61G	KFR-61W	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.101		3,04		В		44,1	000672/2016	2/2/2016	
JADON EXPORT IMPORT. COM. IMP.	AUSTIN	KFR-88G	KFR-88W	REVERSO	28.000	8.204	8,20		2.690		3,04		В		56,5	000672/2016	2/2/2016	
JAGUAR	FONTAINE	FON09INT	FON09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		755		3,24		А		15,9	005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON12INT	FON12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.009		3,24		А		21,2	005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON18INT	FON18EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.699		3,24		А		35,7	005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON24INT	FON24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.010		3,24		А		42,2	005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON30INT	FON30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.880		2,94		С		60,5	005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	JAG09INT	JAG09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64	919				С		19,3		005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	JAG12INT	JAG12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.198				С		25,2		005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	UTI09EVAPF	UTI09CONDF	FRIO	9.000	2.637	2,64	801		3,29		Α		16,8		005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	UTI12EVAPF	UTI12CONDF	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.040		3,38		A		21,8		005055/2015	27/8/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON09INTH	FON09EXTH	REVERSO	9.000	2.637	2,64		785		3,24		А		16,5	003948/2014	6/4/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON12INTH	FON12EXTH	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.049		3,43		А		22,0	001983/2015	6/4/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON18CHINT	FON18CHEXT	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.615		3,35		А		33,9	001983/2015	6/4/2015	

ROT. FIXA Pág. 10 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

Data atualização: 24/6/2016 PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОЕ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA CONSI		EFICIÊNCIA I	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF	A DE		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)	v	V	w	w	02/100/1	iorigrio	kWh	/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/n	VV	KVV (*)	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
JAGUAR	FONTAINE	FON24CHINT	FON24CHEXT	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.156		3,07		В		45,3	001983/2015	6/4/2015	
JAGUAR	FONTAINE	FON30INTH	FON30EXTH	REVERSO	30.000	8.790	8,79		2.733		2,97		С		57,4	001983/2015	6/4/2015	
KOMECO	KOMECO	MXS 09FC 3LA	KOS 09FC 3LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		C		19,6	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 09FC 4LA BZS 09FC 4LA	KOS 09FC 4LA KOS 09FC 4LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		C		19,6	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 12FC 3LA	KOS 12FC 3LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		C		26,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 12FC 4LA BZS 12FC 4LA	KOS 12FC 4LA KOS 12FC 4LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		C		26,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 18FC 3LA	KOS 18FC 3LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		C		39,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 18FC 4LA BZS 18FC 4LA	KOS 18FC 4LA KOS 18FC 4LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 24FC 4LA BZS 24FC 4LA	KOS 24FC 4LA KOS 24FC 4LA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.485		2,83		С		52,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 09FC 4HX	KOS 09FC 2HX	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		А		17,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 12FC 4HX	KOS 12FC 4HX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		А		22,8	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 18FC 4HX	KOS 18FC 2HX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.629		3,24		А		34,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		C		39,3	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 24FC 3LX	KOS 24FC 2LX	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.495		2,82		С		52,4	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHB 09FC G1	KOHB 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		А		17,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHB 12FC G1	KOHB 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.092		3,22		В		22,9	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHB 18FC G1	KOHB 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.873		2,82		С		39,3	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHT 09FC 220 G1	KOHT 09FC 220 G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHT 12FC 220 G1	KOHT 12FC 220 G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.084		3,24		А		22,8	001074/2016	19/2/2016	

ROT. FIXA Pág. 11 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA





(**) 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.eletrobras.com/procel.

FORNECEDOR	MARCA	МОЕ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA CONS	ELÉTRICA UMIDA	EFICIÊNCIA E	NERGÉTICA	FAIX. CLASSIF			JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)		N	W/					/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		OND/IDE INTENIO	OND/DE EXTERNIO		J.a.i.		( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
KOMECO	KOMECO	KOHT 18FC 220 G1	KOHT 18FC 220 G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.873		2,82		С		39,3	001074/2016	19/2/2016	
КОМЕСО	KOMECO	KOS 09FC 3HX	KOS 09FC 2HX	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 12FC 3HX	KOS 12FC 2HX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A		22,8	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 18FC 3HX	KOS 18FC 2HX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.629		3,24		A		34,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 24FC 3LX	KOS 24FC 2LX	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.495		2,82		С		52,4	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 30FC 3LX	KOS 30FC 2LX	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.120		2,82		С		65,5	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOW 09FC G3	KOW 09FC G3	FRIO	9.000	2.637	2,64		1.006		2,62		D		21,1	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	LTS 09FC 3LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	LTS 12FC 3LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	LTS 18FC 3LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001074/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 09FC 3LA	KOS 09FC 3LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 09FC 4LA	KOS 09FC 4LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 09FC 4LA	KOS 09FC 4LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 12FC 3LA	KOS 12FC 3LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 12FC 4LA	KOS 12FC 4LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 18FC 3LA	KOS 18FC 3LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 18FC 4LA	KOS 18FC 4LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 24FC 4LA	KOS 24FC 4LA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.485		2,83		С		52,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 09FC 4HX	KOS 09FC 2HX	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		А		17,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001082/2016	19/2/2016	

ROT. FIXA Pág. 12 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM



Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОЕ	PELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA		ENERGÉTICA		A DE ICAÇÃO	CONSU	GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	/W 220V	127V	220V	kWh	/mês 220V		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
KOMECO	KOMECO	ABS 12FC 4HX	KOS 12FC 2HX	FRIO	12.000	3.516	3,52	1217	1.086	121 V	3,24	127 V	Α	127 V	22,8	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	ABS 18FC 4HX	KOS 18FC 2HX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.629		3,24		A		34,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	BZS 24FC 3LX	KOS 24FC 2LX	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.495		2,82		С		52,4	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHB 09FC G1	KOHB 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHB 12FC G1	KOHB 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.092		3,22		В		22,9	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHB 18FC G1	KOHB 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.873		2,82		С		39,3	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHT 09FC 220 G1	KOHT 09FC 220 G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHT 12FC 220 G1	KOHT 12FC 220 G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.084		3,24		А		22,8	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHT 18FC 220 G1	KOHT 18FC 220 G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.873		2,82		С		39,3	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 09FC 3HX	KOS 09FC 2HX	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		А		17,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 12FC 3HX	KOS 12FC 2HX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		А		22,8	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 18FC 3HX	KOS 18FC 2HX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.629		3,24		А		34,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 24FC 3LX	KOS 24FC 2LX	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.495		2,82		С		52,4	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOS 30FC 3LX	KOS 30FC 2LX	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.120		2,82		С		65,5	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOW 09FC G3	KOW 09FC G3	FRIO	9.000	2.637	2,64		1.006		2,62		D		21,1	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	LTS 09FC 3LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	LTS 12FC 3LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	LTS 18FC 3LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	001082/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	MXS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	001082/2016	19/2/2016	

ROT. FIXA Pág. 13 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

Data atualização: 24/6/2016 PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОІ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N		CONS	ELÉTRICA UMIDA		ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO	ENER	UMO DE RGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	V 220V	127V	220V	127V	220V	127V	h/mês 220V	_	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
KOMECO	YORK	YKS 07QCA G1	YKS 07QC G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05	1274	728	1274	2,82	127 V	C	1274	15,3	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 09QCA G1	YKS 09QC G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 12QCA G1	YKS 12QC G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 18QCA G1	YKS 18QC G1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 24QCA G1	YKS 24QC G1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 07FCA G1	YKS 07FC G1	FRIO	7.000	2.051	2,05		728		2,82		С		15,3	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 09FCA G1	YKS 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 12FCA G1	YKS 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 18FCA G1	YKS 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 24FCA G1	YKS 24FC G1	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	001076/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 07FCA G1	YKS 07FC G1	FRIO	7.000	2.051	2,05		728		2,82		С		15,3	001077/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 09FCA G1	YKS 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	001077/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 12FCA G1	YKS 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	001077/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 18FCA G1	YKS 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	001077/2016	19/2/2016	
KOMECO	YORK	YKS 24FCA G1	YKS 24FC G1	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	001077/2016	19/2/2016	
KOMLOG	KOMECO	KOS 07QC 3HX	KOS 07QC 2HX	REVERSO	7.000	2.051	2,05		632		3,25		А		13,3	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 09FC 3HX	KOS 09FC 2HX	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 09QC 3HX	KOS 09QC 2HX	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 12FC 3HX	KOS 12FC 2HX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A		22,8	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 12QC 3HX	KOS 12QC 2HX	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A		22,8	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 18FC 3HX	KOS 18FC 2HX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.629		3,24		Α		34,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 18QC 3HX	KOS 18QC 2HX	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.629		3,24		Α		34,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 24FC 3LX	KOS 24FC 2LX	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.495		2,82		С		52,4	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 24QC 3LX	KOS 24QC 2LX	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.495		2,82		С		52,4	000584/2012	7/5/2012	

ROT. FIXA Pág. 14 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

.20.10200...

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





FORNECEDOR	MARCA	MOI	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF	A DE	CONSU	IMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)	,	W	W	/W		,	kWh	/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		ONIDADE INTERNA	ONIDADE EXTERNA		Blu/II	**	KW ( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
KOMLOG	KOMECO	KOS 30FC 3LX	KOS 30FC 2LX	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.120		2,82		С		65,5	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOS 30QC 3LX	KOS 30QC 2LX	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.120		2,82		С		65,5	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 09QC 2LX	KOS 09QC 2LX	REVERSO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 12QC 2LX	KOS 12QC 2LX	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 18QC 2LX	KOS 18QC 2LX	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 09QC 2LX	KOS 09QC 2LX	REVERSO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 12QC 2LX	KOS 12QC 2LX	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 12FC 4LA	KOS 12FC 4LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 18QC 2LX	KOS 18QC 2LX	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 09FC 2LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 09QC 2LX	KOS 09QC 2LX	REVERSO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 12FC 2LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 12QC 2LX	KOS 12QC 2LX	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 18FC 2LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 18QC 2LX	KOS 18QC 2LX	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 09FC 3LX	KOS 09FC 2LX	FRIO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 09QC 3LX	KOS 09QC 2LX	REVERSO	9.000	2.637	2,64		867		3,04		В		18,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 12FC 3LX	KOS 12FC 2LX	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 12QC 3LX	KOS 12QC 2LX	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.246		2,82		С		26,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 18FC 3LX	KOS 18FC 2LX	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000588/2012	7/5/2012	

ROT. FIXA Pág. 15 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	MOI	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA E CONSU		EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO		UMO DE RGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	1 5	Btu/h	w	kW (*)	w	1	W	//W	1		kW	h/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Diu/II	VV	KWV ( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
KOMLOG	KOMECO	LTS 18QC 3LX	KOS 18QC 2LX	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.870		2,82		С		39,3	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHT 09FC 220 G1	KOHT 09FC 220 G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHT 09QC 220 G1	KOHT 09QC 220 G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHT 12FC 220 G1	KOHT 12FC 220 G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.084		3,24		A		22,8	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHT 12QC 220 G1	KOHT 12QC 220 G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.084		3,24		A		22,8	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHT 18FC 220 G1	KOHT 18FC 220 G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A		34,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHT 18QC 220 G1	KOHT 18QC 220 G1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A		34,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHB 09FC G1	KOHB 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHB 09QC G1	KOHB 09QC G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHB 12FC G1	KOHB 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.092		3,22		В		22,9	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHB 12QC G1	KOHB 12QC G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.092		3,22		В		22,9	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHB 18FC G1	KOHB 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.873		2,82		С		39,3	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOHB 18QC G1	KOHB 18QC G1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.873		2,82		С		39,3	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 09FC 3LA	KOS 09FC 3LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 09QC 3LA	KOS 09QC 3LA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 12FC 3LA	KOS 12FC 3LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 12QC 3LA	KOS 12QC 3LA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 18FC 3LA	KOS 18FC 3LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	ABS 18QC 3LA	KOS 18QC 3LA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 09FC 3LA	KOS 09FC 3LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 09QC 3LA	KOS 09QC 3LA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 09QC 4LA	KOS 09QC 4LA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 09FC 4LA	KOS 09FC 4LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 12FC 3LA	KOS 12FC 3LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 12FC 4LA	KOS 12FC 4LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 12QC 3LA	KOS 12QC 3LA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 12QC 4LA	KOS 12QC 4LA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 18FC 3LA	KOS 18FC 3LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 18FC 4LA	KOS 18FC 4LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 24FC 4LA	KOS 24FC 4LA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.485		2,83		С		52,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 18QC 3LA	KOS 18QC 3LA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	MXS 18QC 4LA	KOS 18QC 4LA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000584/2012	7/5/2012	

ROT. FIXA Pág. 16 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM



Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	мог	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N			ELÉTRICA UMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)		N anny		220V	407)/	2001		n/mês 220V		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
KOMLOG	KOMECO	MXS 24QC 4LA	KOS 24QC 4LA	REVERSO	24.000	7.032	7.03	127V	220V 2.485	127V	2.83	127V	220V C	127V	52,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 09FC 3LA	KOS 09FC 3LA	FRIO	9.000	2.637	2.64		932		2.83		С		19.6	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 09QC 3LA	KOS 09QC 3LA	REVERSO	9.000	2.637	2.64		932		2.83		С		19.6	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 12FC 3LA	KOS 12FC 3LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 12QC 3LA	KOS 12QC 3LA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 18FC 3LA	KOS 18FC 3LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	LTS 18QC 3LA	KOS 18QC 3LA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 09FC 3LA	BZS 09FC 3LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 09FC 4LA	KOS 09FC 4LA	FRIO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 09QC 3LA	BZS 09QC 3LA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 09QC 4LA	KOS 09QC 4LA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		932		2,83		С		19,6	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 12QC 4LA	KOS 12QC 4LA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 12FC 3LA	BZS 12FC 3LA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 12QC 3LA	BZS 12QC 3LA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.242		2,83		С		26,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 18FC 3LA	BZS 18FC 3LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 18FC 4LA	KOS 18FC 4LA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 18QC 3LA	BZS 18QC 3LA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 18QC 4LA	KOS 18QC 4LA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.864		2,83		С		39,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 24FC 3LA	BZS 24FC 3LA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.485		2,83		С		52,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 24QC 3LA	BZS 24QC 3LA	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.485		2,83		С		52,2	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	BZS 24FC 4LA	KOS 24FC 4LA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.485		2,83		С		52,2	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOW 09FC G3	KOW 09FC G3	FRIO	9.000	2.637	2,64		1.006		2,62		D		21,1	000588/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECO	KOW 09QC G3	KOW 09QC G3	REVERSO	9.000	2.637	2,64		1.006		2,62		D		21,1	000584/2012	7/5/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 07FCA G1	YKS 07FC G1	FRIO	7.000	2.051	2,05		728		2,82		С		15,3	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 07QCA G1	YKS 07QC G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05		728		2,82		С		15,3	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 09FCA G1	YKS 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 09QCA G1	YKS 09QC G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 12FCA G1	YKS 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	003461/2012	19/11/2012	

ROT. FIXA Pág. 17 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

ETECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	мог	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			A ELÉTRICA Sumida	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF			JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)	,	W	w	//W			kWh	/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		ONIDADE INTERNA	ONIDADE EXTERNA		Blum		KVV ( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
KOMLOG	YORK	YKS 12QCA G1	YKS 12QC G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 18FCA G1	YKS 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 18QCA G1	YKS 18QC G1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 24FCA G1	YKS 24FC G1	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 24QCA G1	YKS 24QC G1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 07FCB G1	YKS 07FC G1	FRIO	7.000	2.051	2,05		728		2,82		С		15,3	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 07QCB G1	YKS 07QC G1	REVERSO	7.000	2.051	2,05		728		2,82		С		15,3	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 09FCB G1	YKS 09FC G1	FRIO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 09QCB G1	YKS 09QC G1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		931		2,83		С		19,6	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 12FCB G1	YKS 12FC G1	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 12QCB G1	YKS 12QC G1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 18FCB G1	YKS 18FC G1	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 18QCB G1	YKS 18QC G1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.863		2,83		С		39,1	003464/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 24FCB G1	YKS 24FC G1	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	003461/2012	19/11/2012	
KOMLOG	YORK	YKS 24QCB G1	YKS 24QC G1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.488		2,83		С		52,2	003464/2012	19/11/2012	
LG	LG	TSNC122EFW5	TSUC1825MA2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.650		3,20		В		34,7	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH072YMA0	TSUH072YMA0	REVERSO	7.500	2.198	2,20		660		3,33		Α		13,9	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH072YNW0	TSUH072YNW0	REVERSO	7.500	2.198	2,20		678		3,24		Α		14,2	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH092YMA0	TSUH092YMA0	REVERSO	9.000	2.637	2,64		870		3,03		В		18,3	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH092YNW0	TSUH092YNW0	REVERSO	9.000	2.637	2,64		870		3,03		В		18,3	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH092ERM1	TSUH092ERM1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		870		3,03		В		18,3	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH092EFW1	TSUH092EFW1	REVERSO	9.000	2.637	2,64		870		3,03		В		18,3	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH122YMA0	TSUH122YMA0	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.160		3,03		В		24,4	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH122YNW0	TSUH122YNW0	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.160		3,03		В		24,4	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH122ERM1	TSUH122ERM1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.100		3,20		В		23,1	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH122EFW5	TSUH122EFW5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.160		3,03		В		24,4	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH1825MA1	TSUH1825MA1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.750		3,01		С		36,8	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH1825NW5	TSUH1825NW5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.740		3,03		В		36,5	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH1828RM1	TSUH1828RM1	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.750		3,01		С		36,8	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH1828FW5	TSUH1828FW5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.740		3,03		В		36,5	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH2425MA1	TSUH2425MA1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.345		3,00		С		49,2	005152/2013	11/6/2013	

ROT. FIXA Pág. 18 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	МОЕ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N		POTÊNCIA CONSI		EFICIÊNCIA I	ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
	"""	UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)	v	V	w	/W			kWh	n/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		ONIDADE INTERNA	ONIDADE EXTERNA		Bitani		KVV ( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
LG	LG	TSNH2425NW1	TSUH2425NW1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.350		2,99		С		49,4	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH2428RM1	TSUH2428RM1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.345		3,00		С		49,2	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH2428FW1	TSUH2428FW1	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.345		3,00		С		49,2	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNC092TNW6	TSUC092TNW6	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNC072W4W0	TSUC072W4W0	FRIO	7.500	2.198	2,20		675		3,26		A		14,2	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNC092W4W0	TSUC092W4W0	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNC122H4W0	TSUC122H4W0	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNC182M4W0	TSUC182M4W0	FRIO	17.000	4.981	4,98		1.640		3,04		В		34,4	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNC242C4W0	TSUC242C4W0	FRIO	23.000	6.739	6,74		2.225		3,03		В		46,7	005151/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH072W4W0	TSUH072W4W0	REVERSO	7.500	2.198	2,20		675		3,26		A		14,2	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH092H4W0	TSUH092H4W0	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A		17,1	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH122H4W0	TSUH122H4W0	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH182M4W0	TSUH182M4W0	REVERSO	17.000	4.981	4,98		1.640		3,04		В		34,4	005152/2013	11/6/2013	
LG	LG	TSNH242C4W0	TSUH242C4W0	REVERSO	23.000	6.739	6,74		2.390		2,82		С		50,2	005152/2013	11/6/2013	
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXF1(B)-09KW2D	WCHXF1(B)-09K2D	FRIO	9.000	2.637	2,64		808		3,25		A		17,0	002709/2014	25/4/2014	22/6/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXF1(B)-12KW2D	WCHXF1(B)-12K2D	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.104		2,98		С		23,2	002694/2014	24/4/2014	22/6/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXF1(B)-18KW2D	WCHXF1(B)-18K2D	FRIO	17.000	4.981	4,98		1.678		2,88		С		35,2	002694/2014	24/4/2014	22/6/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXF1(B)-24KW2C	WCHXF1(B)-24K2C	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.232		3,00		С		46,9	002694/2014	24/4/2014	22/6/2015
PANASONIC	PANASONIC	CS-C9KKV-7	CU-C9KKV-7	FRIO	9.000	2.637	2,64		896		2,94		С		18,8	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PANASONIC	PANASONIC	CS-C12KKV-7	CU-C12KKV-7	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.254		2,80		D		26,3	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PANASONIC	PANASONIC	CS-C18KKV-7	CU-C18KKV-7	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.754		3,00		С		36,8	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PANASONIC	PANASONIC	CS-C24KKV-7	CU-C24KKV-7	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.616		2,67		D		54,9	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PANASONIC	PANASONIC	CS-YC9MKV-7	CU-YC9MKV-7	FRIO	9.000	2.637	2,64		904		2,91		С		19,0	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PANASONIC	PANASONIC	CS-YC12MKV-7	CU-YC12MKV-7	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.179		2,96		С		24,8	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PANASONIC	PANASONIC	CS-YC17MKV-7	CU-YC17MKV-7	FRIO	17.000	4.981	4,98		1.874		2,79		D		39,4	003267/2012	1/11/2012	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH9000QF	PH9000QF	REVERSO	9.000	2.637	2,64		792		3,28		A		16,6	008092/2013	4/10/2013	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH12000QF	PH12000QF	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.010		3,24		A		21,2	008092/2013	4/10/2013	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH9000FM	PH9000FM	FRIO	9.000	2.637	2,64		794		3,32		A		16,7	008091/2013	4/10/2013	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH12000FM	PH12000FM	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.042		3,28		A		21,9	008091/2013	4/10/2013	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH9000QFM	PH9000QFM	FRIO	9.000	2.637	2,64		794		3,32		A		16,7	008092/2013	4/10/2013	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH12000QFM	PH12000QFM	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.042		3,28		A		21,9	008092/2013	4/10/2013	7/1/2016
PHILCO	PHILCO	PH18000FM	PH18000FM	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.656		3,18		В		34,8	003940/2014	10/6/2014	
PHILCO	PHILCO	PH18000QFM	PH18000QFM	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.656		3,18		В		34,8	003941/2014	10/6/2014	
PHILCO	PHILCO	PH24000FM	PH24000FM	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.322		3,11		В		48,8	003940/2014	10/6/2014	

ROT. FIXA Pág. 19 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





Data atualização: 24/6/2016

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N			UMIDA		ENERGÉTICA	FAIX. CLASSIF		CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	N 220V	127V	/W 220V	127V	220V	kWh/mês 127V 220V	_	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
PHILCO	PHILCO	PH24000QFM	PH24000QFM	REVERSO	24.000	7.032	7,03	1277	2.322	12/ V	3,11	12/ V	В	48,8	003941/2014	10/6/2014	
PHILCO	PHILCO	PH9000FM2	PH9000FM2	FRIO	9.000	2.637	2,64		782		3,21		В	16,4	004995/2014	15/7/2014	
PHILCO	PHILCO	PH9000QFM2	PH9000QFM2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		782		3,21		В	16,4	004994/2014	15/7/2014	
PHILCO	PHILCO	PH12000FM2	PH12000FM2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.068		3,26		А	22,4	004995/2014	15/7/2014	
PHILCO	PHILCO	PH12000QFM2	PH12000QFM2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.068		3,26		Α	22,4	004994/2014	15/7/2014	
PHILCO	PHILCO	PH18000FM4	PH18000FM4	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.563		3,27		Α	32,8	009440/2014	11/12/2014	
PHILCO	PHILCO	PH18000QFM4	PH18000QFM4	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.563		3,27		Α	32,8	009441/2014	11/12/2014	Suspenso
PHILCO	PHILCO	PH24000FM4	PH24000FM4	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.070		3,24		Α	43,5	009440/2014	11/12/2014	
PHILCO	PHILCO	PH24000QFM4	PH24000QFM4	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.070		3,24		Α	43,5	009441/2014	11/12/2014	Suspenso
PHILCO	PHILCO	PH12000FM5	PH12000FM5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.068		3,26		Α	22,4	004995/2014	15/7/2014	
PHILCO	PHILCO	PH12000QFM5	PH12000QFM5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.068		3,26		A	22,4	004994/2014	15/7/2014	
PREMIERE	COMFORTSTAR	INFO-09-INT	INFO-09-EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		808		3,24		Α	17,0	000888/2014	31/1/2014	28/3/2016
PREMIERE	COMFORTSTAR	INFO-12-INT	INFO-12-EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,24		Α	22,6	000888/2014	31/1/2014	28/3/2016
PREMIERE	COMFORTSTAR	INFO-18-INT	INFO-18-EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,01		С	36,6	000888/2014	31/1/2014	28/3/2016
PREMIERE	COMFORTSTAR	INFO-24-INT	INFO-24-EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.473		2,82		С	51,9	000888/2014	31/1/2014	28/3/2016
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HCSUAWQNAZ AS09UWBUNXAZ	AR09HCSUAWQXAZ AS09UWBUXXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		716		3,68		Α	15,0	004000/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HCSUBWQNAZ AS09UWBVNXAZ	AR09HCSUBWQXAZ AS09UWBVXXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		683		3,86		Α	14,3	004000/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HCSUAWQNAZ AS12UWBUNXAZ	AR12HCSUAWQXAZ AS12UWBUXXAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52		974		3,61		А	20,5	004000/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18HCSUAWQNAZ AS18UWBUNXAZ	AR18HCSUAWQXAZ AS18UWBUXXAZ	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.647		3,20		В	34,6	004000/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24HCSUAWQNAZ AS24UWBUNXAZ	AR24HCSUAWQXAZ AS24UWBUXXAZ	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.247		3,13		В	47,2	004000/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HPSUAWQNAZ AQ09UWBUNXAZ	AR09HPSUAWQXAZ AQ09UWBUXXAZ	REVERSO	9.000	2.637	2,64		785		3,36		А	16,5	004001/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HPSUAWQNAZ AQ12UWBVNXAZ	AR12HPSUAWQXAZ AQ12UWBVXXAZ	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		А	22,8	004001/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18HPSUAWQNAZ AQ18UWBUNXAZ	AR18HPSUAWQXAZ AQ18UWBUXXAZ	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.697		3,11		В	35,6	004001/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24HPSUAWQNAZ AQ24UWBUNXAZ	AR24HPSUAWQXAZ AQ24UWBUXXAZ	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.285		3,08		В	48,0	004001/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09JCSUAWQYAZ + AR09JCSUAWQZAZ	AR09JCSUAWQNAZ + AR09JCSUAWQXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		813		3,24		Α	17,1	003135/2015	18/5/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12JPSUAWQXAZ	AR12JPSUAWQNAZ	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,27		Α	22,8	005091/2015	31/8/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18JCSUAWQXAZ	AR18JCSUAWQNAZ	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.739		3,20		В	36,5	005091/2015	31/8/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	R24JCSUAWQXAZ	AR24JCSUAWQNAZ	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.318		3,13		В	48,7	005091/2015	31/8/2015	

ROT. FIXA Pág. 20 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	мог	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA CONS	ELÉTRICA UMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF			JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	1 0	Btu/h	w	kW (*)	١	V	w	//W	02/10011	10719710	kWi	/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/n	VV	KVV (")	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
SAMSUNG	SAMSUNG	AS09UWBUNXAZ	AS09UWBUXXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	005661/2015	31/8/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HPSUAWQNAZ	AR09HPSUAWQXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	005661/2015	31/8/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HCSUBWQNAZ	AR09HCSUBWQXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		812		3,25		Α		17,1	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HCSUAWQNAZ	AR12HCSUAWQXAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,27		A		22,6	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HPSUAWQNAZ	AR12HPSUAWQXAZ	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,27		A		22,6	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18HPSUAWQNAZ	AR18HPSUAWQXAZ	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.740		3,03		В		36,5	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18HCSUAWQNAZ	AR18HCSUAWQXAZ	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.740		3,03		В		36,5	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24HPSUAWQNAZ	AR24HPSUAWQXAZ	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.320		3,03		В		48,7	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24HCSUAWQNAZ	AR24HCSUAWQXAZ	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.320		3,03		В		48,7	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09KCSUBWQNAZ	AR09KCSUBWQXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		А		17,1	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12KCSUAWQNAZ	AR12KCSUAWQXAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,27		Α		22,6	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18KPSUAWQNAZ	AR18KPSUAWQXAZ	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.740		3,03		В		36,5	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24KPSUAWQNAZ	AR24KPSUAWQXAZ	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.320		3,03		В		48,7	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09KCFUBWQNAZ	AR09KCFUBWQXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12KCFUAWQNAZ	AR12KCFUAWQXAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.075		3,27		Α		22,6	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18KPFUAWQNAZ	AR18KPFUAWQXAZ	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.740		3,03		В		36,5	006540/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24KPFUAWQNAZ	AR24KPFUAWQXAZ	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.320		3,03		В		48,7	006540/2015	27/11/2015	
SKN	FORD	F-09C63F150L70E	F-09C63F150L70C	FRIO	9.000	2.637	2,64		859		3,07		В		18,0	002908/2015	7/5/2015	
SKN	FORD	F-12C63R130D70E	F-12C63R130D70C	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.066		3,30		А		22,4	002908/2015	7/5/2015	
SPRINGER CARRIER	ADMIRAL	42RYCC07A5	38KCG07A5	FRIO	7.500	2.198	2,20		718		3,06		В		15,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	ADMIRAL	42RYQC07A5	38KQG07A5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		691		3,18		В		14,5	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	ADMIRAL	42RYCC09A5	38KCG09A5	FRIO	9.000	2.637	2.64		916		2.88		С		19,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	ADMIRAL	42RYCC12A5	38KCG12A5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.221		2,88		С		25,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	ADMIRAL	42RYQC12A5	38KQG12A5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.234		2,85		С		25,9	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA007515LC	38KQA007515MC	REVERSO	7.000	2.051	2,05		639		3,21		В		13,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA009515LC	38KCA009515MC	FRIO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA009515LC	38KQA009515MC	REVERSO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	007916/2014	7/10/2014	

ROT. FIXA Pág. 21 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N			ELÉTRICA UMIDA	EFICIÊNCIA I	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF			JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)		N		/W		-		/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
ODDINGED OADDIED	CARRIER	401110404054510	201/0404054540	FRIO	40.000	0.540	0.50	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V	007045/0044	7/40/0044	
SPRINGER CARRIER		42LUCA012515LC	38KCA012515MC	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.168		3,01		С		24,5	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA018515LC	38KQA018515MC	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.752		3,01		С		36,8	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA022515LC	38KCA022515MC	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.142		3,01		С		45,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA022515LC	38KQA022515MC	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.142		3,01		С		45,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCA030515LC	38XCE030515MC	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.160		2,78		D		66,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQA030515LC	38XQE030515MC	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.170		2,77		D		66,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCB030515LC	38XCE030515MC	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.160		2,78		D		66,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCB030515LC	38KCB030515MC	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.160		2,78		D		66,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQB030515LC	38KQB030515MC	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.170		2,77		D		66,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC07C5	38KCH07C5	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQC07C5	38KQH07C5	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC09C5	38KCH09C5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQC09C5	38KQH09C5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		Α		17,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQC12C5	38KQH12C5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.161		3,03		В		24,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC18C5	38KCH18C5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,03		В		36,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQC18C5	38KQH18C5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,03		В		36,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC22C5	38KCH22C5	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.128		3,03		В		44,7	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQC22C5	38KQH22C5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.128		3,03		В		44,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC30C5	38KCH30C5	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.160		2,78		D		66,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUQC30C5	38KQH30C5	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.170		2,77		D		66,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC12C5	38KCM12C5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		Α		22,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCC18C5	38KCM18C5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,03		В		36,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCD22C5	38KCM22C5	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		А		41,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LUCD30C5	38KCM30C5	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.748		3,20		В		57,7	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCA07F5	38MMCA07F5	FRIO	7.000	2.051	2,05		729		2,81		D		15,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQA07F5	38MMQA07F5	REVERSO	7.000	2.051	2,05		729		2,81		D		15,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQB07F5	38MMQB07F5	REVERSO	7.000	2.051	2,05		729		2,81		D		15,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCA09F5	38MMCA09F5	FRIO	9.000	2.637	2,64		933		2,83		С		19,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCB09F5	38MMCB09F5	FRIO	9.000	2.637	2,64		933		2,83		С		19,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQA09F5	38MMQA09F5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		933		2,83		С		19,6	007916/2014	7/10/2014	
	1						_,-,	l .			-,		-		,.			

ROT. FIXA Pág. 22 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

Data atualização: 24/6/2016 PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO		UMO DE :GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	220V	127V	220V	kWI 127V	h/mês 220V	_	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQB09F5	38MMQB09F5	REVERSO	9.000	2.637	2.64	12/7	933	12/1	2.83	12/V	C C	12/0	19.6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCB12F5	38MMCB12F5	FRIO	12.000	3.516	3.52		1.217		2.89		С		25.6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQA12F5	38MMQA12F5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.217		2.89		С		25,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQB12F5	38MMQB12F5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.217		2,89		С		25,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCA18F5	38MMCA18F5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.954		2,70		D		41,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCB18F5	38MMCB18F5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.954		2,70		D		41,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQA18F5	38MMQA18F5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.954		2,70		D		41,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQB18F5	38MMQB18F5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.954		2,70		D		41,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQA24F5	38MMQA24F5	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.558		2,75		D		53,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQB24F5	38MMQB24F5	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.558		2,75		D		53,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCC07F5	38KCG07F5	FRIO	7.500	2.198	2,20		718		3,06		В		15,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQC07F5	38KQG07F5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		691		3,18		В		14,5	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCC09F5	38KCG09F5	FRIO	9.000	2.637	2,64		916		2,88		С		19,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQC12F5	38KQG12F5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.234		2,85		С		25,9	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCD07F5	38KCG07F5	FRIO	7.500	2.198	2,20		718		3,06		В		15,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCD09F5	38KCG09F5	FRIO	9.000	2.637	2,64		916		2,88		С		19,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMCD12F5	38KCG12F5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.221		2,88		С		25,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQD07F5	38KQG07F5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		691		3,18		В		14,5	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQD09F5	38KQG09F5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		897		2,94		С		18,8	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	COMFEE	42MMQD12F5	38KQG12F5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.234		2,85		С		25,9	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCA07M5	38MLCA07M5	FRIO	7.000	2.051	2,05		639		3,21		В		13,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQA07M5	38MLQA07M5	REVERSO	7.000	2.051	2,05		639		3,21		В		13,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCA09M5	38MLCA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		816		3,23		В		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQA09M5	38MLQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		816		3,23		В		17,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQA12M5	38MLQA12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.092		3,22		В		22,9	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCA18M5	38MLCA18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.695		3,11		В		35,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQA18M5	38MLQA18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.695		3,11		В		35,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQA30M5	38MLQA30M5	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.032		2,90		С		63,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTCA07M5	38MTCA07M5	FRIO	7.000	2.051	2,05		729		2,81		D		15,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTCB07M5	38MTCB07M5	FRIO	7.000	2.051	2,05		729		2,81		D		15,3	007915/2014	7/10/2014	

ROT. FIXA Pág. 23 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		APACIDADE SERAÇÃO N		POTÊNCIA I CONSU		EFICIÊNCIA I	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF			JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
1 011112022011		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	10	D4/h	14/	1-18/ (+)	w	1	w	/W	02/10011	iorigrio	kWh	/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQB07M5	38MTQB07M5	REVERSO	7.000	2.051	2,05		729		2,81		D		15,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQA09M5	38MTQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		933		2,83		С		19,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQB09M5	38MTQB09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		933		2,83		С		19,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTCA12M5	38MTCA12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.217		2,89		С		25,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQB12M5	38MTQB12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.217		2,89		С		25,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTCB18M5	38MTCB18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.954		2,70		D		41,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQB18M5	38MTQB18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.954		2,70		D		41,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQA22M5	38MTQA22M5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.430		2,65		D		51,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTCA28M5	38MTCA28M5	FRIO	28.000	8.204	8,20		3.143		2,61		D		66,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTCB28M5	38MTCB28M5	FRIO	28.000	8.204	8,20		3.143		2,61		D		66,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQA28M5	38MTQA28M5	REVERSO	28.000	8.204	8,20		3.143		2,61		D		66,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MTQB28M5	38MTQB28M5	REVERSO	28.000	8.204	8,20		3.143		2,61		D		66,0	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MVCA09M5	38MVCA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		824		3,20		В		17,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MVQA09M5	38MVQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		824		3,20		В		17,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MVCA12M5	38MVCA12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.118		3,14		В		23,5	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MVQA12M5	38MVQA12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.118		3,14		В		23,5	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MVQA18M5	38MVQA18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.743		3,03		В		36,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MWCA07M5	38MWCA07M5	FRIO	7.000	2.051	2,05		680		3,02		С		14,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MWQA07M5	38MWQA07M5	REVERSO	7.000	2.051	2,05		680		3,02		С		14,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MWCA09M5	38MWCA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		1.008		2,62		D		21,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MWQA09M5	38MWQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		1.008		2,62		D		21,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCB09M5	38MLCB09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		Α		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCB12M5	38MLCB12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.076		3,27		Α		22,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCB30M5	38MLCB30M5	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.256		2,70		D		68,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCA07M5	38KCG07M5	FRIO	7.500	2.198	2,20		674		3,26		Α		14,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDQA07M5	38KQG07M5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		674		3,26		Α		14,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCA09M5	38KCG09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		869		3,03		В		18,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDQA09M5	38KQG09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		851		3,10		В		17,9	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCA12M5	38KCG12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.234		2,85		С		25,9	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDQA12M5	38KQG12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.243		2,83		С		26,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCA18M5	38KCG18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.649		3,20		В		34,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDQA18M5	38KQG18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.649		3,20		В		34,6	007916/2014	7/10/2014	

ROT. FIXA Pág. 24 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

LILONOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM PROCEL
PROGRAMA NACIONAL
DE CONSERVAÇÃO DE
ENERGIA ELÉTRICA

Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA SUMIDA		ENERGÉTICA		(A DE FICAÇÃO	ENER	JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	/W 220V	127V	220V	kWi 127V	/mês 220V	_	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCA24M5	38KCG24M5	FRIO	24.000	7.032	7,03	1274	2.576	1211	2,73	127 V	D D	12/7	54,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDQA24M5	38KQG24M5	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.576		2,73		D		54,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCC07M5	38KCJ07M5	FRIO	7.500	2.198	2,20		664		3,31		А		13,9	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQC07M5	38KQJ07M5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		678		3,24		Α		14,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCC09M5	38KCJ09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQC09M5	38KQJ09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCC12M5	38KCJ12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.059		3,32		А		22,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQC12M5	38KQJ12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.066		3,30		А		22,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCC18M5	38KCJ18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		А		34,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQC18M5	38KQJ18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		А		34,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCC24M5	38KCJ24M5	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.494		2,82		С		52,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQC24M5	38KQJ24M5	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.695		2,61		D		56,6	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCC30M5	38KCJ30M5	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.118		2,82		С		65,5	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLQC30M5	38KQJ30M5	REVERSO	30.000	8.790	8,79		3.118		2,82		С		65,5	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFQA09M5	38KQN09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFQA12M5	38KQN12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFQA18M5	38KQN18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		A		34,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFQA22M5	38KQN22M5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.127		3,03		В		44,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MWCB07M5	38MWCB07M5	FRIO	7.000	2.051	2,05		727		2,82		С		15,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MWCB09M5	38MWCB09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		935		2,82		С		19,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCD30M5	38KCS30M5	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.883		3,05		В		60,5	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MLCD24M5	38KCS24M5	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.247		3,13		В		47,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCA18M5	38KCR18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.707		3,09		В		35,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MDCB24M5	38KCR24M5	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.198		3,20		В		46,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFCA09M5	38KCN09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFCA12M5	38KCN12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFCA18M5	38KCN18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		A		34,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFCA22M5	38KCN22M5	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFCW09M5	38KCN09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		Α		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MFCW12M5	38KCN12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		Α		22,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUCE07S5	38KCE07S5	FRIO	7.500	2.198	2,20		665		3,31		Α		14,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUQE07S5	38KQE07S5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		675		3,26		А		14,2	007916/2014	7/10/2014	

ROT. FIXA Pág. 25 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA PROGRAMA BRASILEIRODE ETIQUETAGEM

Data atualização: 24/6/2016



(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N			A ELÉTRICA SUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		(A DE FICAÇÃO		UMO DE :GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	//W 220V	127V	220V	kWI 127V	h/mês 220V	_	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUCE09S5	38KCE09S5	FRIO	9.000	2.637	2,64	12/1	822	127 V	3,21	12/1	B	1270	17,3	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUCE12S5	38KCE12S5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.095		3,21		В		23.0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUCE18S5	38KCE18S5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1,640		3,22		В		34,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUQE18S5	38KQE18S5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.640		3,22		В		34,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42LUCE22S5	38KCE22S5	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.010		3,21		В		42,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA07S5	38KCF07S5	FRIO	7.500	2.198	2,20		678		3,24		А		14,2	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNQA07S5	38KQF07S5	REVERSO	7.500	2.198	2,20		678		3,24		A		14,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA09S5	38KCF09S5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNQA09S5	38KQF09S5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA12S5	38KCF12S5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA18S5	38KCF18S5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,03		В		36,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA22S5	38KCF22S5	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.128		3,03		В		44,7	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNQA22S5	38KQF22S5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.128		3,03		В		44,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RWQB007515LS	38KQC007515MS	REVERSO	7.500	2.198	2,20		685		3,21		В		14,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RWCA009515LS	38KCB009515MS	FRIO	9.000	2.637	2,64		874		3,02		С		18,4	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RWQA009515LS	38KQB009515MS	REVERSO	9.000	2.637	2,64		874		3,02		С		18,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RWCB012515LS	38KCC012515MS	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.095		3,21		В		23,0	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RWQA012515LS	38KQB012515MS	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.250		2,81		D		26,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RWQB012515LS	38KQC012515MS	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.250		2,81		D		26,3	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNQB12S5	38KQK12C5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.066		3,30		А		22,4	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNQA09S5	38KQO09S5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNQA12S5	38KQO12S5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNQA18S5	38KQO18S5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		Α		34,2	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNQA22S5	38KQO22S5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.127		3,03		В		44,7	007916/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA12S5	38KCK12C5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42RNCA18S5	38KCK18C5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,03		В		36,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNCA09S5	38KCO09S5	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		А		17,1	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNCA12S5	38KCO12S5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А		22,8	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNCA18S5	38KCO18S5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.741		3,03		В		36,6	007915/2014	7/10/2014	
SPRINGER CARRIER	SPRINGER	42FNCA22S5	38KCO22S5	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.249		2,87		С		47,2	007915/2014	7/10/2014	
TECHFRIO	TECHFRIO	TECH09INT	TECH09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		825		3,29		A		17,3	007303/2014	18/9/2014	
TECHFRIO	TECHFRIO	TECH124NT	TECH24EXT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.093		3,24		А		44,0	007303/2014	18/9/2014	

ROT. FIXA Pág. 26 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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: <a href="www.eletrobras.com/procel">www.eletrobras.com/procel</a>.





FORNECEDOR	MARCA	MOI	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA CONSU		EFICIÊNCIA I	ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF	A DE		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	0	Btu/h	w	kW (*)	W	V	W	/W	02/10011	.o.r.y.r.o	kWh	/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Blu/II	VV .	KVV ( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
TECHFRIO	TECHFRIO	TECH30INT	TECH30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		3.016		2,87		С		63,3	007303/2014	18/9/2014	
VENTISOL	AGRATTO	ACS7FI-2	ACS7FE-2	FRIO	7.000	2.051	2,05		723		2,87		С		15,2	003942/2014	10/6/2014	
VENTISOL	AGRATTO	ACS9FI-2	ACS9FE-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		870		2,96		С		18,3	003942/2014	10/6/2014	
VENTISOL	AGRATTO	ACS12FI-2	ACS12FE-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.142		2,93		С		24,0	003942/2014	10/6/2014	
VENTISOL	AGRATTO	ACS9FIR4-02	ACS9FER4-02	FRIO	9.000	2.637	2,64		807		3,26		Α		16,9	005005/2015	25/8/2015	
VENTISOL	AGRATTO	ACS12FIR4-02	ACS12FER4-02	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.125		3,34		Α		23,6	005005/2015	25/8/2015	
VENTISOL	AGRATTO	ECS9FIR4-02	ECS9FER4-02	FRIO	9.000	2.637	2,64		807		3,26		A		16,9	005005/2015	25/8/2015	
VENTISOL	AGRATTO	ECS12FIR4-02	ECS12FER4-02	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.125		3,34		A		23,6	005005/2015	25/8/2015	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBU09B BBJ09B BBJ09C	BBZ09B BBM09B BBM09B	REVERSO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBV09B	BBY09B	FRIO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBU12B BBJ12B	BBZ12B BBM12B	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.097		3,21		В		23,0	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	BRASTEMP	BBV12B	BBY12B	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.097		3,21		В		23,0	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBE07A	CBH07A	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		А		13,3	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBW07A	CBX07A	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		Α		13,3	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBE09A	CBH09A	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBW09A	CBX09A	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBE12A	CBH12A	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBW12A	CBX12A	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBE18A	CBH18A	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		A		34,2	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBW18A	CBX18A	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		A		34,2	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBE22A	CBH22A	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.989		3,24		A		41,8	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBW22A	CBX22A	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.989		3,24		A		41,8	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV07B	CBY07B	FRIO	7.000	2.051	2,05		638		3,21		В		13,4	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV07D	CBY07D	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU07B	CBZ07B	REVERSO	7.000	2.051	2,05		638		3,21		В		13,4	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU07D	CBZ07D	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A		13,3	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV09B	CBY09B	FRIO	9.000	2.637	2,64		821		3,21		В		17,2	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV09D	CBY09D	FRIO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		Α		17,1	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU09B	CBZ09B	REVERSO	9.000	2.637	2,64		821		3,21		В		17,2	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU09D	CBZ09D	REVERSO	9.000	2.637	2,64		814		3,24		A		17,1	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV12B	CBY12B	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV12D	CBY12D	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	003906/2012	14/12/2012	

ROT. FIXA Pág. 27 de 36



# INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO FIXA

(\*) 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.eletrobras.com/procel.





FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA CONS	ELÉTRICA UMIDA		ENERGÉTICA	FAIX CLASSIF		ENER	UMO DE :GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)		N		ı/w				h/mês		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
							( )	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	220V			
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU12B	CBZ12B	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU12D	CBZ12D	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		Α		22,8	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV18B	CBY18B	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.644		3,21		В		34,5	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV18D	CBY18D	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		Α		34,2	003906/2012	003906/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU18B	CBZ18B	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.644		3,21		В		34,5	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU18D	CBZ18D	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		Α		34,2	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV22B	CBY22B	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.008		3,21		В		42,2	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU22B	CBZ22B	REVERSO	22.000	6.446	6,45		2.008		3,21		В		42,2	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV22D	CBY22D	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		А		41,8	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU22D	CBZ22D	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		Α		41,8	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV07C	CBY07C	FRIO	7.000	2.051	2,05		638		3,21		В		13,4	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU07C	CBZ07C	REVERSO	7.000	2.051	2,05		638		3,21		В		13,4	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV09C	CBY09C	FRIO	9.000	2.637	2,64		821		3,21		В		17,2	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU09C	CBZ09C	REVERSO	9.000	2.637	2,64		821		3,21		В		17,2	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV12C	CBY12C	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU12C	CBZ12C	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV18C	CBY18C	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.644		3,21		В		34,5	003906/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU18C	CBZ18C	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.644		3,21		В		34,5	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBU22C	CBZ22C	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		А		41,8	003907/2012	14/12/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBV22C	CBY22C	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.008		3,21		В		42,2	003907/2012	14/12/2012	

ROT. VARIÁVEL Pág. 28 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОІ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA EL CONSUM		EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		A DE		JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	1 0	Btu/h	w	kW (*)	W 127V	220V	127V	220V	127V	220V	kWI 127V	n/mês 220V	1	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS	PHILCO	PH12000IFM	PH12000EFM	FRIO	12.000	3.516	3,52	1277	1.029	1270	3,29	1274	A A	127 V	21,6	005191/2015	8/9/2015	
BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS	PHILCO	PH9000IFM	PH9000EFM	FRIO	9.000	2.637	2,64		796		3,31		А		16,7	005191/2015	8/9/2015	
BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS	PHILCO	PH12000QFM	PH12000QFM	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.030		3,29		А		21,6	005192/2015	8/9/2015	
BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS	PHILCO	PH9000QFM	PH9000QFM	REVERSO	9.000	2.637	2,64		796		3,31		А		16,7	005192/2015	8/9/2015	
CENTER KENNEDY	KENNEDY	KEN09INT	KEN09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		829		3,24		A		17,4	006384/2014	25/8/2014	
CENTER KENNEDY	KENNEDY	KEN12INT	KEN12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.055		3,24		А		22,2	006384/2014	25/8/2014	
CENTER KENNEDY	KENNEDY	KEN18INT	KEN18EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.690		3,24		Α		35,5	006384/2014	25/8/2014	
CENTRO DAS CONSTRUÇOES	PRIMAL	CC09INT	CC09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		842		3,23		В		17,7	005789/2014	8/8/2014	8/10/2015
CENTRO DAS CONSTRUÇOES	PRIMAL	CC12INT	CC12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.092		3,23		В		22,9	005789/2014	8/8/2014	8/10/2015
CENTRO DAS CONSTRUÇOES	PRIMAL	CC24INT	CC24INT	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.368		2,90		С		49,7	005789/2014	8/8/2014	8/10/2015
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX35JEVM FTX35KEVM	RX35JEVM RX35KEVM	REVERSO	12.000	3.516	3,52		936		3,67		А		19,7	003863/2012	13/12/2012	28/10/2015
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX25JEVM FTX25KEVM	RX25JEVM RX25KEVM	REVERSO	9.000	2.637	2,64		778		3,30		A		16,3	003863/2012	13/12/2012	28/10/2015
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX50KVM	RX50KEVM	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.645		3,22		В		34,5	003863/2012	13/12/2012	28/10/2015
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX60KVM	RX60KEVM	REVERSO	21.000	6.153	6,15		1.983		3,03		В		41,6	003863/2012	13/12/2012	28/10/2015
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTH09P5VL	RH09P5VL	REVERSO	9.000	2.637	2,64		759		3,48		А		15,9	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTH12P5VL	RH12P5VL	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.011		3,43		A		21,2	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTH18P5VL	RH18P5VL	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.511		3,52		A		31,7	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTH24P5VL	RH24P5VL	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.000		3,53		A		42,0	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX09N5VL	RX09N5VL	REVERSO	9.000	2.637	2,64		791		3,30		Α		16,6	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX12N5VL	RX12N5VL	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.012		3,54		A		21,3	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX18N5VL	RX18N5VL	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.437		3,54		A		30,2	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX24N5VL	RX24N5VL	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.000		3,53		A		42,0	002707/2014	25/4/2014	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTX18TM	3MX18TM	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.530		3,39		A		32,1	001343/2015	5/3/2015	9/5/2016
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTK09P5VL	RK09P5VL	FRIO	9.000	2.637	2,64		758		3,55		A		15,9	003536/2015	10/6/2015	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTK12P5VL	RK12P5VL	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.026		3,45		Α		21,5	003536/2015	10/6/2015	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTK18P5VL	RK18P5VL	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.498		3,46		А		31,5	003536/2015	10/6/2015	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	FTK24P5VL	RK24P5VL	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.014		3,47		A		42,3	003536/2015	10/6/2015	

ROT. VARIÁVEL Pág. 29 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL



(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	MOE	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA SUMIDA		ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	V/W 220V	127V	220V	kWh/mês 127V 220V	-	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	CTXS12PMVM7	4MXS34PMVM	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.003		3,53		Α	21,1	004997/2015	25/8/2015	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	CTXS12PMVM7	4MXS28PMVM	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.000		3,60		A	21,0	004997/2015	25/8/2015	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	CTXS09PMVM7	3MXS24PMVM	REVERSO	9.000	2.637	2,64		705		3,98		A	14,8	004997/2015	25/8/2015	
DAIKIN MACQUAY	DAIKIN	CTXS09PMVM7	3MXS18PMVM	REVERSO	9.000	2.637	2,64		632		4,32		A	13,3	004997/2015	25/8/2015	
ECOLOGIKA EQUIPAMENTOS	ECOPLUS	ECO30INT	ECO30EXT	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.695		3,26		A	56,6	006703/2015	9/12/2015	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI07F	BE07F	FRIO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		Α	13,3	000416/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI07R	BE07R	REVERSO	7.000	2.051	2,05		633		3,24		A	13,3	000617/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI09F	BE09F	FRIO	9.000	2.637	2,64		813		3,24		A	17,1	000416/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI09R	BE09R	REVERSO	9.000	2.637	2,64		813		3,24		A	17,1	000617/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI12F	BE12F	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A	22,8	000416/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI12R	BE12R	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A	22,8	000617/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI18F	BE18F	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.627		3,24		A	34,2	000416/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI18R	BE18R	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.627		3,24		A	34,2	000617/2012	8/5/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI22F	BE22F	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.989		3,24		A	41,8	000416/2012	29/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	BI22R	BE22R	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.989		3,24		A	41,8	000617/2012	8/5/2012	
ELGIN	ELGIN	IBEQA-12000-2	IBQIA-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.050		3,35		A	22,1	003725/2014	3/6/2014	6/1/2016
ELGIN	ELGIN	IBQEA-9000-2	IBQIA-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		800		3,30		A	16,8	003725/2014	3/6/2014	6/1/2016
ELGIN	ELGIN	IBQIA-9000-2	IBQEA-9000-2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		800		3,30		A	16,8	006154/2015	9/11/2015	
ELGIN	ELGIN	IBQIA-12000-2	IBQEA-12000-2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.050		3,35		A	22,1	006154/2015	9/11/2015	
ELGIN	ELGIN	HVQI09B2IA	HVQE09B2IA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		809		3,26		A	17,0	006154/2015	9/11/2015	
ELGIN	ELGIN	HVQI12B2IA	HVQE12B2IA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.080		3,26		A	22,7	006154/2015	9/11/2015	
ELGIN	ELGIN	HVQI18B2IA	HVQE18B2IA	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.625		3,25		A	34,1	006154/2015	9/11/2015	
ELGIN	ELGIN	HVQI24B2IA	HVQE24B2IA	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.168		3,24		A	45,5	006154/2015	9/11/2015	
ELGIN	ELGIN	HVFI09B2IA	HVFE09B2IA	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		A	17,1	006724/2014	2/9/2014	
ELGIN	ELGIN	HVFI12B2IA	HVFE12B2IA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.086		3,24		A	22,8	006724/2014	2/9/2014	
ELGIN	ELGIN	HVFI18B2IA	HVFE18B2IA	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		A	34,2	006724/2014	2/9/2014	
ELGIN	ELGIN	HVFI24B2IA	HVFE24B2IA	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.173		3,24		A	45,6	006724/2014	2/9/2014	
ELGIN	ELGIN	IBFIA-9000-2	IBFEA-9000-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		790		3,34		A	16,6	006724/2014	2/9/2014	
ELGIN	ELGIN	IBFIA-12000-2	IBFEA-12000-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		985		3,57		A	20,7	006724/2014	2/9/2014	
EXTRA INFORMATICA	VG	ASW-09A2/QRA1-2	ASW-09A2/QAR1-2	FRIO	9.000	2.637	2,64		768		3,26		A	16,1	006028/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMATICA	VG	ASW-12A2/QRA1-2	ASW-12A2/QAR1-2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.020		3,25		A	21,4	006028/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMATICA	VG	ASW-18A2/QRA1-2	ASW-18A2/QAR1-2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.807		3,28		A	37,9	006028/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMATICA	VG	ASW-24A2/QRA1-2	ASW-24A2/QAR1-2	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.357		3,24		A	49,5	006028/2014	18/8/2014	
EXTRA INFORMATICA	VG	ASW-30A2/QRA1-2	ASW-30A2/QAR1-2	FRIO	30.000	8.790	8,79		2.537		3,46		A	53,3	006028/2014	18/8/2014	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA09JGC	AOBR09JGC	FRIO	9.000	2.637	2,64		790		3,34		A	16,6	001263/2012	31/7/2012	

ROT. VARIÁVEL Pág. 30 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОІ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA SUMIDA		ENERGÉTICA		(A DE FICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	V/W 220V	127V	220V	kWh/mês 127V 220	,	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
FUJITSU	FUJITSU	ASBA09LGC	AOBR09LGC	REVERSO	9.000	2.637	2,64		790		3,34	1=11	Α	16,6		31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA12JGC	AOBR12JGC	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А	22,8	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA12LGC	AOBR12LGC	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.050		3,35		А	22,1	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA18JCC	AOBR18JCC	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.580		3,34		А	33,2	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA18LEC	AOBR18LEC	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		А	33,6	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24JCC	AOBR24JCC	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.270		3,10		В	47,7	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24LCC	AOBR24LCC	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.191		3,21		В	46,0	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24LCC	AOBR24LCL	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.191		3,21		В	46,0	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA30JCC	AOBR30JCT	FRIO	27.000	7.911	7,91		2.600		3,05		В	54,6	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA30LCC	AOBR30LCT	REVERSO	27.000	7.911	7,91		2.629		3,01		С	55,2	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24LFC	AOBR24LFL	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.160		3,26		Α	45,4	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA30JFC	AOBR30JFT	FRIO	27.000	7.911	7,91		2.320		3,41		А	48,7	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA30LFC	AOBR30LFT	REVERSO	27.000	7.911	7,91		2.440		3,24		А	51,2	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09LJCA	AOBG09LJC	REVERSO	9.000	2.637	2,64		650		4,06		А	13,7	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12LJCA	AOBG12LJC	REVERSO	12.000	3.516	3,52		960		3,66		А	20,2	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG15LJCA	AOBG15LJC	REVERSO	15.000	4.395	4,40		1.309		3,36		А	27,5	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24JFC	AOBR24JFC	FRIO	23.000	6.739	6,74		2.100		3,21		В	44,1	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09LMCA	AOBG09LMCA	REVERSO	9.000	2.637	2,64		740		3,56		Α	15,5	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12LMCA	AOBG12LMCA	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.060		3,32		Α	22,3	001264/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09JMCA	AOBG09JMCA	FRIO	9.000	2.637	2,64		740		3,56		Α	15,5	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12JMCA	AOBG12JMCA	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.060		3,32		Α	22,3	001263/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	ASBA24JMCA	AOBR24JMLA	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		Α	41,8	001263/2012	31/7/2012	
GREE	GREE	GWC09MA-D3DNC1F/I	GWC09MA-D3DNC1F/O	FRIO	9.000	2.637	2,64		805		3,28		Α	16,9	006408/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH09MA-D3DNC1F/I	GWH09MA-D3DNC1F/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		805		3,28		А	16,9	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC12MB-D3DNC1F/I	GWC12MB-D3DNC1F/O	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		А	22,8	006408/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH12MB-D3DNC1F/I	GWH12MB-D3DNC1F/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		Α	22,8	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC18MC-D3DNC1F/I	GWC18MC-D3DNC1F/O	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		А	34,2	006408/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH18MC-D3DNC1F/I	GWH18MC-D3DNC1F/O	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.630		3,24		А	34,2	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWC24MD-D3DNC1F/I	GWC24MD-D3DNC1F/O	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.989		3,24		А	41,8	006408/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH24MD-D3DNC1F/I	GWH24MD-D3DNC1F/O	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.989		3,24		А	41,8	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH09UB-D3DNA3D/I	GWH09UB-D3DNA3D/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		660		4,00		А	13,9	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH12UB-D3DNA3D/I	GWH12UB-D3DNA3D/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		975		3,61		А	20,5	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH09TB-D3DNA1C/I	GWH09TB-D3DNA1C/O	REVERSO	9.000	2.637	2,64		550		4,79		А	11,6	006409/2014	25/8/2014	
GREE	GREE	GWH12TB-D3DNA1C/I	GWH12TB-D3DNA1C/O	REVERSO	12.000	3.516	3,52		926		3,80		А	19,4	006409/2014	25/8/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DG09INT	DG09EXT	FRIO	9.000	2.637	2,64		805		3,24		Α	16,9	006655/2014	1/9/2014	

ROT. VARIÁVEL Pág. 31 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	МОГ	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA	ENERGÉTICA		(A DE FICAÇÃO		UMO DE RGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	1	Btu/h	w	kW (*)	W		V/W				h/mês	1	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DG12INT	DG12EXT	FRIO	12.000	3.516	3.52	127V 220V 1.070	127V	3.24	127V	220V	127V	220V 22.5	006655/2014	1/9/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	DG18INT	DG18EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.710		3,25		A		35,9	006655/2014	1/9/2014	
HEXIUM	NOVEXIUM	IHEX18INT	IHEX18EXT	FRIO	18.000	5.274	5.27	1.802		3.37		A		37.8	006386/2014	25/8/2014	6/1/2016
HITACHI	HITACHI	RACIV09B	RACIV09B	FRIO	9.000	2.637	2.64	745		3,54		A		15.6	005129/2013	6/6/2013	5,1,2515
HITACHI	HITACHI	RACIV12B	RACIV12B	FRIO	12.000	3.516	3,52	995		3,53		A		20,9	005129/2013	6/6/2013	
HITACHI	HITACHI	RACIV09BH	RACIV09BH	REVERSO	9.000	2.637	2.64	745		3.54		A		15.6	005128/2013	6/6/2013	
HITACHI	HITACHI	RACIV12BH	RACIV12BH	REVERSO	12.000	3.516	3,52	995		3,53		A		20.9	005128/2013	6/6/2013	
HITACHI	HITACHI	RACIV18B	RACIV18B	FRIO	18.000	5.274	5,27	1,501		3.51		A		31.5	005129/2013	6/6/2013	
HITACHI	HITACHI	RACIV22B	RACIV22B	FRIO	22.000	6.446	6,45	1.834		3,51		A		38,5	005129/2013	6/6/2013	
HITACHI	HITACHI	RACIV18BH	RACIV18BH	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.527		3,45		A		32,1	005128/2013	6/6/2013	
HITACHI	HITACHI	RACIV22BH	RACIV22BH	REVERSO	22.000	6.446	6,45	1.883		3,42		A		39.5	005128/2013	6/6/2013	
KOMECO	KOMECO	KOHI 09QC BB KOHI 09QC CC KOHI 09QC CP	KOHI 09QC KOHI 09QC KOHI 09QC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	743		3,55		A		15,6	001078/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHI 12QC BB KOHI 12QC CC KOHI 12QC CP	KOHI 12QC KOHI 12QC KOHI 12QC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	990		3,55		А		20,8	001078/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHI 18QC BB KOHI 18QC CC KOHI 18QC CP	KOHI 18QC KOHI 18QC KOHI 18QC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.623		3,25		A		34,1	001078/2016	19/2/2016	
KOMECO	KOMECO	KOHI 24QC BB KOHI 24QC CC KOHI 24QC CP	KOHI 24QC KOHI 24QC KOHI 24QC	REVERSO	24.000	7.032	7,03	1.623		4,33		А		34,1	001078/2016	19/2/2016	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 09QC BB	KOHI 09QC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	743		3,55		A		15,6	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 09QC CC	KOHI 09QC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	743		3,55		A		15,6	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 09QC CP	KOHI 09QC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	743		3,55		Α		15,6	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 12QC BB	KOHI 12QC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	990		3,55		Α		20,8	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 12QC CC	KOHI 12QC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	990		3,55		A		20,8	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 12QC CP	KOHI 12QC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	990		3,55		A		20,8	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 18QC BB	KOHI 18QC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.623		3,25		A		34,1	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 18QC CC	KOHI 18QC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.623		3,25		A		34,1	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 18QC CP	KOHI 18QC	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.623		3,25		A		34,1	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 24QC BB	KOHI 24QC	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.164		3,25		A		45,4	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 24QC CC	KOHI 24QC	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.164		3,25		Α		45,4	003469/2014	27/5/2014	
KOMLOG	KOMECO	KOHI 24QC CP	KOHI 24QC	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.164		3,25		A		45,4	003469/2014	27/5/2014	
LG	LG	ASNQ092WSA0	ASUQ092WSA0	FRIO	8.500	2.491	2,49	769		3,24		A		16,1	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ122BSA1	ASUQ122BSA1	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.085		3,24		A		22,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ182CSA1	ASUQ182CSA1	FRIO	17.000	4.981	4,98	1.538		3,24		A		32,3	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ242CSA1	ASUQ242CSA1	FRIO	22.000	6.446	6,45	1.990		3,24		A		41,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	USNQ092WSZ2	USUQ092WSZ2	FRIO	9.000	2.637	2,64	805		3,28		Α		16,9	007557/2013	12/9/2013	

ROT. VARIÁVEL Pág. 32 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

LG LG	LG	UNIDADE INTERNA		TIPO	KLFKIGI	ERAÇÃO N	DMINAL	CONSUM		EFICIÊNCIA		FAIX CLASSIF	TCAÇÃO	ENERG		INMETRO	DE	DE
LG	LG		UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	220V	127V	220V	127V	220V	127V	mês 220V		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
		USNQ122BSZ2	USUQ122BSZ2	FRIO	12.000	3.516	3,52	12.1	1.085	12.1	3,24	12.1	A	12.1	22,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	USNQ182CSZ2	USUQ182CSZ2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		А		33,6	007557/2013	12/9/2013	
	LG	USNQ242CSZ2	USUQ242CSZ2	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007557/2013	12/9/2013	
re	LG	ASNQ092B4A0 ASNQ092BRW0 ASNQ092BRZ0	ASUQ092B4A0 ASUQ092BRW0 ASUQ092BRZ0	FRIO	9.000	2.637	2,64		775		3,40		A		16,3	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ122B4A0 ASNQ122BRW0 ASNQ122BR70	ASUQ122B4A0 ASUQ122BRW0 ASUQ122BR70	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.030		3,41		А		21,6	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNO122BRZ0 ASNQ182C4A0 ASNQ182CRW0 ASNQ182CRZ0	ASUQ122BR70 ASUQ182C4A0 ASUQ182CRW0 ASUQ182CRZ0	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.550		3,40		А		32,6	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ242C4A0 ASNQ242CRW0	ASUQ242C4A0 ASUQ242CRW0	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.010		3,21		В		42,2	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ242CRZ1	ASUQ242CRZ1	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		Α		41,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNW092WSA0	ASUW092WSA0	REVERSO	8.500	2.491	2,49		770		3,24		А		16,2	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW122BSA1	ASUW122BSA1	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		Α		22,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW182CSA1	ASUW182CSA1	REVERSO	17.000	4.981	4,98		1.538		3,24		Α		32,3	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW242CSA1	ASUW242CSA1	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW092WSZ2	USUW092WSZ2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		805		3,28		A		16,9	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW122BSZ2	USUW122BSZ2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW182CSZ2	USUW182CSZ2	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		Α		33,6	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW242CSZ2	USUW242CSZ2	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW092B4A0 ASNW092BRW0 ASNW092BRZ0	ASUW092B4A0 ASUW092BRW0 ASUW092BRZ0	REVERSO	8.500	2.491	2,49		600		4,15		A		12,6	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW122B4A0 ASNW122BRW0 ASNW122BRZ0	ASUW122B4A0 ASUW122BRW0 ASUW122BRZ0	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.010		3,48		A		21,2	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW182C4A0 ASNW182CRW0 ASNW182CRZ0	ASUW182C4A0 ASUW182CRW0 ASUW182CRZ0	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.500		3,52		А		31,5	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW242C4A0 ASNW242CRW0	ASUW242C4A0 ASUW242CRW0	REVERSO	24.000	7.032	7,03		2.190		3,21		В		46,0	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW242CRZ1	ASUW242CRZ1	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNQ092BRG2	ASUQ092BRG2	FRIO	9.000	2.637	2,64		800		3,30		A		16,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	USNQ092WSG3	USUQ092WSG3	FRIO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	USNQ122HSG3	USUQ122HSG3	FRIO	11.500	3.370	3,37		1.040		3,24		Α		21,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ122BRG2	ASUQ122BRG2	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ182CRG2	ASUQ182CRG2	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		A		33,6	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	USNQ182CSG3	USUQ182CSG3	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		A		33,6	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNQ242CRG2	ASUQ242CRG2	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	USNQ242CSG3	USUQ242CSG3	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		A		41,8	007557/2013	12/9/2013	
LG	LG	ASNW092BRG2	ASUW092BRG2	REVERSO	9.000	2.637	2,64		800		3,30		A		16,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW092WSG3	USUW092WSG3	REVERSO	9.000	2.637	2,64		815		3,24		Α		17,1	007213/2013	30/8/2013	

ROT. VARIÁVEL Pág. 33 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	MOD	DELO	TIPO		PACIDADE ERAÇÃO N		CONS	A ELÉTRICA SUMIDA		ENERGÉTICA		A DE FICAÇÃO	ENER	JMO DE GIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h	w	kW (*)	127V	W 220V	127V	220V	127V	220V	127V	/mês 220V		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
LG	LG	USNW122HSG3	USUW122HSG3	REVERSO	11.500	3.370	3,37		1.040		3,24		Α		21,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW122BRG2	ASUW122BRG2	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.085		3,24		A		22,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW182CRG2	ASUW182CRG2	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		А		33,6	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW182CSG3	USUW182CSG3	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.600		3,30		А		33,6	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW242CRG2	ASUW242CRG2	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		Α		41,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	USNW242CSG3	USUW242CSG3	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.990		3,24		Α		41,8	007213/2013	30/8/2013	
LG	LG	ASNW1223WB0	ASUW1223WB0	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.080		3,26		Α		22,7	007213/2013	30/8/2013	
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXD1(B)-09KW4A	WCHXD1(B)-09K4A	FRIO	9.000	2.637	2,64		748		3,40		Α		15,7	009623/2013	25/11/2013	19/10/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXD1(B)-12KW4A	WCHXD1(B)-12K4A	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.064		3,30		A		22,3	009623/2013	25/11/2013	19/10/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXD1(B)-18KW4B	WCHXD1(B)-18K4B	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.806		2,84		С		37,9	009623/2013	25/11/2013	19/10/2015
NORDYNE DO BRASIL	WESTINGHOUSE	WIHXD1(B)-24KW4B	WCHXD1(B)-24K4B	FRIO	24.000	7.032	7,03		2.245		2,93		С		47,1	009623/2013	25/11/2013	19/10/2015
PANASONIC	PANASONIC	CS-S9KKQ-7	CU-S9KKQ-7	FRIO	9.000	2.637	2,64		718		3,64		А		15,1	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S12KKQ-7	CU-S12KKQ-7	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.044		3,35		A		21,9	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S18KKQ-7	CU-S18KKQ-7	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.421		3,73		A		29,8	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S22KKQ-7	CU-S22KKQ-7	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.828		3,51		A		38,4	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S26KKQ-7	CU-S26KKQ-7	FRIO	26.000	7.618	7,62		2.488		3,04		В		52,2	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S9NKV-7	CU-S9NKV-7	FRIO	9.000	2.637	2,64		719		3,64		A		15,1	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S12NKV-7	CU-S12NKV-7	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.042		3,36		А		21,9	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S18NKV-7	CU-S18NKV-7	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.516		3,40		A		31,8	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-S22NKV-7	CU-S22NKV-7	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.834		3,49		A		38,5	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS9MKV-7	CU-YS9MKV-7	FRIO	9.000	2.637	2,64		782		3,36		A		16,4	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS12MKV-7	CU-YS12MKV-7	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.083		3,24		А		22,7	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YE9MKV-7	CU-YE9MKV-7	REVERSO	9.000	2.637	2,64		791		3,31		А		16,6	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YE12MKV-7	CU-YE12MKV-7	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.044		3,33		Α		21,9	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YE18NKV-7	CU-YE18NKV-7	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.618		3,21		В		34,0	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YE23NKV-7	CU-YE23NKV-7	REVERSO	23.000	6.739	6,74		2.262		2,97		С		47,5	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS18MKV-7	CU-YS18MKV-7	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.567		3,35		A		32,9	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS22MKV-7	CU-YS22MKV-7	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.054		3,13		В		43,1	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS9NKV-7	CU-YS9NKV-7	FRIO	9.000	2.637	2,64		787		3,38		A		16,5	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS12NKV-7	CU-YS12NKV-7	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.087		3,22		В		22,8	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS18NKV-7	CU-YS18NKV-7	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.568		3,34		A		32,9	002882/2012	9/10/2012	
PANASONIC	PANASONIC	CS-YS22NKV-7	CU-YS22NKV-7	FRIO	22.000	6.446	6,45		2.059		3,11		В		43,2	002882/2012	9/10/2012	

ROT. VARIÁVEL Pág. 34 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(*	١Δ	canacidade de refrigeração	expressa em kW e ca	doulada nor 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.

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA		FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		CONSUMO DE ENERGIA (**)		REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	]	Btu/h	w	kW (*)	W 127V 220V	127V	//W 220V	127V	220V	kWł 127V	/mês 220V		CONCESSÃO	CANCELAMENTO
PANASONIC	PANASONIC	CS-RE18PKV-7	CU-RE18PKV-7	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.503		3,27	1=11	Α	12.1	31,6	009172/2013	5/11/2013	
PANASONIC	PANASONIC	CU-RE22PKV-7	CS-RE22PKV-7	REVERSO	29.000	8.497	8,50	2.080		3,07		В		43,7	009172/2013	5/11/2013	
PANASONIC	PANASONIC	CS-REI12PKV71	CU-REI12PKV71	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.040		3,38		Α		21,8	003724/2014	3/6/2014	27/7/2015
PANASONIC	PANASONIC	CS-PS9PKV-7	CU-PS9PKV-7	FRIO	9.000	2.637	2,64	780		3,38		Α		16,4	000404/2014	16/1/2014	
PANASONIC	PANASONIC	CS-PS12PKV-7	CU-PS12PKV-7	FRIO	12.000	3.516	3,52	998		3,52		A		21,0	000404/2014	16/1/2014	
PANASONIC	PANASONIC	CS-PS18PKV-7	CU-PS18PKV-7	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.579		3,34		A		33,2	000404/2014	16/1/2014	
PANASONIC	PANASONIC	CS-PS22PKV-7	CU-PS22PKV-7	FRIO	22.000	6.446	6,45	2.089		3,09		В		43,9	000404/2014	16/1/2014	
PANASONIC	PANASONIC	CS-RE9PKV-7	CU-RE9PKV-7	REVERSO	9.000	2.637	2,64	773		3,41		A		16,2	008987/2013	30/10/2013	
PANASONIC	PANASONIC	CS-RE12PKV71	CU-RE12PKV71	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.040		3,38		A		21,8	005021/2015	25/8/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HVSPASNNAZ ASV09PSBUNXAZ	AR09HVSPASNXAZ ASV09PSBUXXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64	755		3,49		А		15,9	004002/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HVSPBSNNAZ	AR09HVSPBSNXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64	755		3,49		Α		15,9	004002/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HVSPASNNAZ ASV12PSBTNXAZ	AR12HVSPASNXAZ ASV12PSBTXXAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52	996		3,53		A		20,9	004002/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HVSPBSNNAZ	AR12HVSPBSNXAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52	996		3,53		A		20,9	004002/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18HVSPASNNAZ ASV18PSBTNXAZ	AR18HVSPASNXAZ ASV18PSBTXXAZ	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.555		3,39		A		32,7	004002/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24HVSPASNNAZ ASV24PSBTNXAZ	AR24HVSPASNXAZ ASV24PSBTXXAZ	FRIO	24.000	7.032	7,03	2.130		3,30		А		44,7	004002/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HSSPASNNAZ / AQV09PSBTNXAZ	AR09HSSPASNXAZ AQV09PSBTXXAZ	REVERSO	9.000	2.637	2,64	790		3,34		А		16,6	004003/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HSSPBSNNAZ	AR09HSSPBSNXAZ	REVERSO	9.000	2.637	2,64	790		3,34		Α		16,6	004003/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HSSPASNNAZ AQV12PSBTNXAZ	AR12HSSPASNXAZ AQV12PSBTXXAZ	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.078		3,26		А		22,6	004003/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18HSSPASNNAZ AQV18PSBTNXAZ	AR18HSSPASNXAZ AQV18PSBTXXAZ	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.404		3,76		А		29,5	004003/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR24HSSPASNNAZ AQV24PSBTNXAZ	AR24HSSPASNXAZ AQV24PSBTXXAZ	REVERSO	24.000	7.032	7,03	2.093		3,36		A		44,0	004003/2014	12/6/2014	6/8/2015
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18JSSPSGMXAZ	AR18JSSPSGMNAZ	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.515		3,48		A		31,8	001472/2015	12/6/2014	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR18JVSPSGMZAZ	AR18JVSPSGMYAZ	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.630		3,24		A		34,2	001472/2015	12/6/2014	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09JVSSAWKXAZ	AR09JVSSAWKNAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64	680		3,88		A		14,3	001473/2015	12/3/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12JVSSAWKXAZ	AR12JVSSAWKNAZ	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.020		3,45		A		21,4	001473/2015	12/3/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HSSPASNNAZ	AR09HSSPASNXA	REVERSO	9.000	2.637	2,64	807		3,27		A		16,9	005925/2015	12/3/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AQV09PSBTNXAZ	AQV09PSBTXXAZ	REVERSO	9.000	2.637	2,64	807		3,27		А		16,9	005925/2015	12/3/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HVSPASNNAZ	AR09HVSPASNXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64	790		3,34		А		16,6	005925/2015	12/3/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HVSPBSNNAZ	AR09HVSPBSNXAZ	FRIO	9.000	2.637	2,64	790		3,34		А		16,6	005925/2015	12/3/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HSSPBSNNAZ	AR09HSSPBSNXAZ	REVERSO	9.000	2.637	2,64	927		2,84		С		19,5	006541/2015	27/11/2015	

ROT. VARIÁVEL Pág. 35 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA		EFICIÊNCIA ENERGÉTICA		FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		CONSUMO DE ENERGIA (**)		REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		Btu/h W	kW (*)	127V	W 220V	127V	//W 220V	127V	127V 220V	127V	/mês 220V	-	CONCESSÃO	CANCELAMENTO	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR09HVSPBSNNAZ	AR09HVSPBSNXAZ	FRiO	9.000	2.637	2,64		927		2,84		С		19,5	006541/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HSSPASNNAZ	AR12HSSPASNXAZ	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	006541/2015	27/11/2015	
SAMSUNG	SAMSUNG	AR12HSSPASNNAZ	AR12HSSPASNXAZ	FRiO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	006541/2015	27/11/2015	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MECA09M5	38MECA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MECA12M5	38MECA12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MECA18M5	38MECA18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.621		3,25		A		34,0	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MECA22M5	38MECA22M5	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.983		3,25		A		41,6	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MEQA09M5	38MEQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		822		3,21		В		17,3	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MEQA12M5	38MEQA12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.096		3,21		В		23,0	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MEQA18M5	38MEQA18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.621		3,25		A		34,0	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MEQA22M5	38MEQA22M5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.983		3,25		A		41,6	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKCA09M5	38MKCA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		776		3,40		A		16,3	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKQA09M5	38MKQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		799		3,30		A		16,8	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKCA12M5	38MKCA12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.069		3,29		A		22,4	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKQA12M5	38MKQA12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.053		3,34		Α		22,1	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKCA18M5	38MKCA18M5	FRIO	17.000	4.981	4,98		1.528		3,26		А		32,1	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKQA18M5	38MKQA18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.525		3,46		A		32,0	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKCA22M5	38MKCA22M5	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.948		3,31		Α		40,9	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKQA22M5	38MKQA22M5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.954		3,30		A		41,0	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42PRCA09M5	38PRCA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		754		3,50		А		15,8	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42PRQA09M5	38PRQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		758		3,48		А		15,9	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42PRCA12M5	38PRCA12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		991		3,55		A		20,8	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42PRQA12M5	38PRQA12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		930		3,78		A		19,5	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42MKCB18M5	38MKCB18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.547		3,41		А		32,5	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFQA12M5	38VFQA12M5	REVERSO	12.000	3.516	3,52		1.066		3,30		A		22,4	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFCA12M5	38VFCA12M5	FRIO	12.000	3.516	3,52		1.082		3,25		A		22,7	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFQA09M5	38VFQA09M5	REVERSO	9.000	2.637	2,64		799		3,30		A		16,8	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFCA09M5	38VFCA09M5	FRIO	9.000	2.637	2,64		799		3,30		A		16,8	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFQA18M5	38VFQA18M5	REVERSO	18.000	5.274	5,27		1.599		3,30		A		33,6	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFCA18M5	38VFCA18M5	FRIO	18.000	5.274	5,27		1.628		3,24		A		34,2	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFQA22M5	38VFQA22M5	REVERSO	22.000	6.446	6,45		1.984		3,25		A		41,7	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	MIDEA	42VFCA22M5	38VFCA22M5	FRIO	22.000	6.446	6,45		1.919		3,36		A		40,3	000822/2012	1/6/2012	

ROT. VARIÁVEL Pág. 36 de 36



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA

#### PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT HI-WALL COM ROTAÇÃO VARIÁVEL





Data atualização: 24/6/2016

(\*) 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.

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO N			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA		FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO		CONSUMO DE ENERGIA (**)		REGISTRO INMETRO	DATA DE	DATA DE
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA	1	Btu/h	w	kW (*)	W		I/W	40774	-		h/mês	1	CONCESSÃO	CANCELAMENTO
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-10SKV-E2	RAS-10SAV-E2	REVERSO	9.000	2.637	2,64	127V 220V 800	127V	3,30	127V	220V A	127V	220V 16,8	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-13SKV-E2	RAS-13SAV-E2	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1,070		3,29		Α Α		22.5	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	TOSHIBA	RAS-16SKV-E	RAS-16SAV-E	REVERSO	16.000	4.688	4.69	1.650		2,84		C		34.7	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCA009515LC 42LVCB009515LC	38LVCA009515MC 38LVCB009515MC	FRIO	9.000	2.637	2,64	787		3,35		A		16,5	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCA012515LC 42LVCB012515LC	38LVCA012515MC 38LVCB012515MC	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.050		3,35		A		22,1	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCA018515LC 42LVCB018515LC	38LVCA018515MC 38LVCB018515MC	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.550		3,40		А		32,6	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQA018515LC 42LVQB018515LC	38LVQA018515MC 38LVQB018515MC	REVERSO	17.000	4.981	4,98	1.510		3,30		А		31,7	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCA022515LC 42LVCB022515LC	38LVCA022515MC 38LVCB022515MC	FRIO	22.000	6.446	6,45	1.895		3,40		А		39,8	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQA022515LC 42LVQB022515LC	38LVQA022515MC 38LVQB022515MC	REVERSO	22.000	6.446	6,45	1.955		3,30		А		41,1	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQA009515LC 42LVQB009515LC	38LVQA009515MC 38LVQB009515MC	REVERSO	9.000	2.637	2,64	800		3,30		А		16,8	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQA012515LC 42LVQB012515LC	38LVQA012515MC 38LVQB012515MC	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.065		3,30		А		22,4	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCD18C5	38LVCD18C5	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.547		3,41		А		32,5	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCC09C5	38LVCC09C5	FRIO	9.000	2.637	2,64	776		3,40		Α		16,3	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCC12C5	38LVCC12C5	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.069		3,29		Α		22,4	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCC18C5	38LVCC18C5	FRIO	17.000	4.981	4,98	1.528		3,26		A		32,1	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVCC22C5	38LVCC22C5	FRIO	22.000	6.446	6,45	1.948		3,31		A		40,9	000823/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQC09C5	38LVQC09C5	REVERSO	9.000	2.637	2,64	799		3,30		Α		16,8	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQC12C5	38LVQC12C5	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.053		3,34		Α		22,1	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQC18C5	38LVQC18C5	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.525		3,46		А		32,0	000822/2012	1/6/2012	
SPRINGER CARRIER	CARRIER	42LVQC22C5	38LVQC22C5	REVERSO	22.000	6.446	6,45	1.954		3,30		А		41,0	000822/2012	1/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF09C	CBG09C	FRIO	9.000	2.637	2,64	810		3,26		А		17,0	000860/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBJ09C	CBM09C	REVERSO	9.000	2.637	2,64	810		3,26		Α		17,0	000861/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF12C	CBG12C	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.080		3,26		Α		22,7	000860/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBJ12C	CBM12C	REVERSO	12.000	3.516	3,52	1.080		3,26		Α		22,7	000861/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF18C	CBG18C	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.618		3,26		Α		34,0	000860/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBJ18C	CBM18C	REVERSO	18.000	5.274	5,27	1.618		3,26		Α		34,0	000861/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBF22C	CBG22C	FRIO	22.000	6.446	6,45	1.980		3,26		А		41,6	000860/2012	12/6/2012	
WHIRLPOOL	CONSUL	CBJ22C	CBM22C	REVERSO	22.000	6.446	6,45	1.980		3,26		A		41,6	000861/2012	12/6/2012	
TECHFRIO	TECHFRIO	TECH18INT	TECH18EXT	FRIO	18.000	5.274	5,27	1.635		3,24		A		34,3	007681/2014	1/10/2014	
TECHFRIO	TECHFRIO	TECH12INT	TECH12EXT	FRIO	12.000	3.516	3,52	1.109		3,24		A		23,3	007681/2014	1/10/2014	