

Selo PROCEL de Economia de Energia

CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE

Data atualização: 13/2/2012

Classes	Coeficiente de eficiência energética (W/W)		Split Cassete			
			Rotação Fixa		Rotação Variável	
A	3,20	<CEE	3	2,3%	4	50,0%
B	3,00	<CEE ≤ 3,20	4	3,0%	4	50,0%
C	2,80	<CEE ≤ 3,00	55	41,7%	0	0,0%
D	2,60	<CEE ≤ 2,80	39	29,5%	0	0,0%
E	2,39	≤CEE ≤ 2,60	31	23,5%	0	0,0%

132 un

8 un



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMR 24EH	MKMR 24CH	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.580	2,81	C	54,2
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMF 24EH	MKMF 24CH	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.580	2,81	C	54,2
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMR 36EH	MKMR 36CH	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.750	2,81	C	78,8
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMF 36EH	MKMF 36CH	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.750	2,81	C	78,8
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMR 42EH	MKMR 42CH	REVERSO	220	42.000	12.306	12,31	4.500	2,70	D	94,5
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMF 42EH	MKMF 42CH	FRIO	220	42.000	12.306	12,31	4.500	2,70	D	94,5
ELECTROLUX	ELECTROLUX	KI36F	KE36F	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.754	2,81	C	78,8
ELGIN	ELGIN	KBFI-24000-2	KRFE-24000-2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3
ELGIN	ELGIN	KAFI-24000-2	KAFE-24000-2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.660	2,64	D	55,9
ELGIN	ELGIN	KBFI-36000-2	KHFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.730	2,83	C	78,3
ELGIN	ELGIN	KAFI-36000-2	KAFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.620	2,91	C	76,0
FUJITSU	FUJITSU	AUB18AC1	AOB18AC1	FRIO	220	17.000	4.981	4,98	2.050	2,43	E	43,1
FUJITSU	FUJITSU	AUB18RC1	AOB18RC1	REVERSO	220	17.000	4.981	4,98	1.950	2,55	E	41,0
FUJITSU	FUJITSU	AUBA25ABT	AOBA25AATH	FRIO	220	23.000	6.739	6,74	2.700	2,50	E	56,7
FUJITSU	FUJITSU	AUBA25AAT	AOB25AC1	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7
FUJITSU	FUJITSU	AUBA25RAT	AOB25RC1	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.550	2,76	D	53,6
FUJITSU	FUJITSU	AUBA40ABT	AOBA40AAT	FRIO	220	34.000	9.962	9,96	3.850	2,59	E	80,9
FUJITSU	FUJITSU	AUBA40AAT	AOB40A1	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.800	2,78	D	79,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
GD MIDEA	MIDEA	MCE1 48 CR 1F	MCC1 48 CR 1F	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.382	2,61	D	113,0
GREE	GREE	GKH24D1BI	GUCN24TD1AO	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.600	2,70	D	54,6
GREE	GREE	GKH24D1BI	GUHN24TD1AO	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.600	2,70	D	54,6
GREE	GREE	GSK24-22L/B(I)	GSK24-22L/B(O)	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7
GREE	GREE	GSK24-22R/B(I)	GSK24-22R/B(O)	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.650	2,65	D	55,7
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC524B10RAC	TTK518P100GA	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.200	2,45	E	46,2
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC524B10RAC	2TTB0018A1000C	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.487	3,55	A	31,2
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC524B10RAC	TTK524P100GA	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.280	3,08	B	47,9
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC524B10RAC	2TTB0024A1000C	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.028	3,47	A	42,6
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC542B10RAC	TTK530P100FA	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.067	2,87	C	64,4
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC542B10RAC	2TTB0036A1000C	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	2.952	3,57	A	62,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKEA18FS-UDF-V YKEA18FS-ADT	YAU-18CR YNDA18FS-EDT	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.080	2,52	E	43,7
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA18FS-UDF-V YKKA18FS-ADT	YAU-18HR YNJA18FS-EDT	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.950	2,72	D	41,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKEA24FS-UDF-V YKEA24FS-ADT	YAU-24CR YNDA24FS-EDT	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.780	2,52	E	58,4
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA24FS-UDF-V YKKA24FS-ADT	YAU-24HR YNJA24FS-EDT	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.660	2,47	E	55,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKEA36FS-UDF-V YKEA36FS-ADT	YAU-36CR YNDA36FS-EDT	FRIO	220	34.000	9.962	9,96	3.900	2,41	E	81,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA36FS-UDF-V YKKA36FS-ADT	YAU-36HR YNJA36FS-EDT	REVERSO	220	34.000	9.962	9,96	3.848	2,45	E	80,8



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
KOMLOG	KOMECO	KOC18FC G2	KOC18FC G2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.837	2,97	C	38,6
KOMLOG	KOMECO	KOC18QC G2	KOC18QC G2	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.837	2,97	C	38,6
KOMLOG	KOMECO	KOC24FC G2	KOC24FC G2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4
KOMLOG	KOMECO	KOC24QC G2	KOC24QC G2	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4
LG	LG	LTNC182QLE0	LTUC182QLE0	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.860	2,84	C	39,1
LG	LG	LTNH182QLE0	LTUH182QLE0	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.860	2,84	C	39,1
LG	LG	LTNC242PLE0	LTUC242PLE0	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.500	2,81	C	52,5
LG	LG	LTNH242PLE0	LTUH242PLE0	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.500	2,81	C	52,5
LG	LG	LTNC302PLE0	LTUC302PLE0	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.980	2,95	C	62,6
LG	LG	LTNH302PLE0	LTUH302PLE0	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	2.980	2,95	C	62,6
LG	LG	LTNC362NLE0	LTUC362NLE0	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.550	2,97	C	74,6
LG	LG	LTNH362NLE0	LTUH362NLE0	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.600	2,93	C	75,6
LG	LG	LTNC482MLE0	LTUC482MLE0	FRIO	220	45.000	13.185	13,19	5.400	2,44	E	113,4
LG	LG	LTNH482MLE0	LTUH482MLE0	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.650	2,84	C	97,7
LG	LG	LTNC602MLE0	LTUC602MLE0	FRIO	220	51.000	14.943	14,94	6.100	2,45	E	128,1
LG	LG	LTNH602MLE0	LTUH602MLE0	REVERSO	220	51.000	14.943	14,94	5.500	2,72	D	115,5
LG	LG	LTNC282PLE0	LTUC282PLE0	FRIO	220	28.000	8.204	8,20	3.240	2,53	E	68,0
LG	LG	LTNH282PLE0	LTUH282PLE0	REVERSO	220	28.000	8.204	8,20	3.240	2,53	E	68,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
LG	LG	LTNC332NLE0	LTUC332NLE0	FRIO	220	33.000	9.669	9,67	3.750	2,58	E	78,8
LG	LG	LTNH332NLE0	LTUH332NLE0	REVERSO	220	33.000	9.669	9,67	3.900	2,48	E	81,9
LG	LG	LTNC452MLE0	LTUC452MLE0	FRIO	220	45.000	13.185	13,19	5.400	2,44	E	113,4
LG	LG	LTNH452MLE0	LTUH452MLE0	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.650	2,84	C	97,7
LG	LG	LTNC512MLE0	LTUC512MLE0	FRIO	220	51.000	14.943	14,94	6.100	2,45	E	128,1
LG	LG	LTNH512MLE0	LTUH512MLE0	REVERSO	220	51.000	14.943	14,94	5.500	2,72	D	115,5
RHEEM	RHEEM	RB1CT24AC2BE	RB1CT24AC2BC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.742	2,52	E	57,6
RHEEM	RHEEM	RB1CT24HP2BE	RB1CT24HP2BC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.742	2,52	E	57,6
RHEEM	RHEEM	RB1CT36AC2BE	RB1CT36HP2BC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.620	2,91	C	76,0
RHEEM	RHEEM	RB1CT36HP2BE	RB1CT36HP2BC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.620	2,91	C	76,0
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2BE	RB1CT48AC2BC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2BE	RB1CT48HP2BC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA018515LC	38KCD018515MC	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.020	2,61	D	42,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWQA018515LC	38KQD018515MC	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	2.020	2,61	D	42,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA024515LC	38KCD024515MC	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.415	2,91	C	50,7
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWQA024515LC	38KQD024515MC	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.465	2,85	C	51,8
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWQA036515LC	38CQD036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.720	2,84	C	78,1
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA036515LC	38CCE036515MC	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.900	2,70	D	81,9



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWQA036515LC	38CQE036515MC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.720	2,84	C	78,1



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



PROGRAMA
BRASILEIRO DE
ETIQUETAGEM



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMR 60EH2	MKMR 60CH2	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	6.200	2,69	D	130,2
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMR 60EH3	MKMR 60CH3	REVERSO	380	60.000	17.580	17,58	6.200	2,69	D	130,2
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMF 60EH2	MKMF 60CH2	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	6.200	2,69	D	130,2
CATARINENSE AR CONDICIONADO LTDA.	MIGRARE	MKMF 60EH3	MKMF 60CH3	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.200	2,69	D	130,2
ELECTROLUX	ELECTROLUX	KI48F	KE48F	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.000	2,81	C	105,0
ELECTROLUX	ELECTROLUX	KI48F	KE48F	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	5.000	2,81	C	105,0
ELGIN	ELGIN	KBFI-48000-2	KHFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.000	2,81	C	105,0
ELGIN	ELGIN	KAFI-48000-2	KAFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4
FUJITSU	FUJITSU	AUBA50ABT	AOBA50AATV	FRIO	220	42.000	12.306	12,31	4.930	2,50	E	103,5
FUJITSU	FUJITSU	AUBA50AAT	AOB50A1	FRIO	220	44.000	12.892	12,89	4.900	2,63	D	102,9
GD MIDEA	MIDEA	MCE1 24 HR	MCC1 24 HR	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.892	2,43	E	60,7
GD MIDEA	MIDEA	MCE1 48 HR V3	MCC1 48 HR V3	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	5.382	2,61	D	113,0
GREE	GREE	GKH36D1B1I	GUCN36TF1AO	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0
GREE	GREE	GKH36D1B1I	GUHN36TF1AO	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0
GREE	GREE	GKH36D1B1I	GUCN36TH1AO	FRIO	380	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0
GREE	GREE	GKH36D1B1I	GUHN36TH1AO	REVERSO	380	36.000	10.548	10,55	4.000	2,64	D	84,0
GREE	GREE	GSK41-22L/A(I)	GSK41-22L/A(O)	FRIO	220	41.000	12.013	12,01	4.550	2,64	D	95,6
GREE	GREE	GSK41-22R/A(I)	GSK41-22R/A(O)	REVERSO	220	41.000	12.013	12,01	4.550	2,64	D	95,6



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

(*) 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.eletobras.com/procel.

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
GREE	GREE	GKH42D1BI	GUCN42TF1AO	FRIO	220	42.000	12.306	12,31	4.645	2,65	D	97,5
GREE	GREE	GKH42D1BI	GUCN42TH1AO	FRIO	380	42.000	12.306	12,31	4.645	2,65	D	97,5
GREE	GREE	GKH42D1BI	GUHN42TF1AO	REVERSO	220	42.000	12.306	12,31	4.645	2,65	D	97,5
GREE	GREE	GKH42D1BI	GUHN42TH1AO	REVERSO	380	42.000	12.306	12,31	4.645	2,65	D	97,5
GREE	GREE	GKH48D1BI	GUCN48TF1AO	FRIO	220	45.000	13.185	13,19	5.350	2,46	E	112,4
GREE	GREE	GKH48D1BI	GUHN48TF1AO	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	5.350	2,46	E	112,4
GREE	GREE	GKH48D1BI	GUCN48TH1AO	FRIO	380	45.000	13.185	13,19	5.350	2,46	E	112,4
GREE	GREE	GKH48D1BI	GUHN48TH1AO	REVERSO	380	45.000	13.185	13,19	5.350	2,46	E	112,4
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC542B10RAC	TRAE040C1320AOMA	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.687	3,00	C	98,4
INGERSOLL RAND	TRANE	MCC542B10RAC	2TTA0048A3000C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.044	2,79	D	105,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKEA36FS-UFF-V YKEA36FS-AFT	YAU-36CRC YNDA36FS-EFT	FRIO	380	34.000	9.962	9,96	3.760	2,45	E	79,0
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA36FS-UEF-V YKKA36FS-AET	YAU-36HRD YNJA36FS-EET	REVERSO	220	34.000	9.962	9,96	3.520	2,62	D	73,9
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA36FS-UFF-V YKKA36FS-AFT	YAU-36HRC YNJA36FS-EFT	REVERSO	380	34.000	9.962	9,96	3.730	2,46	E	78,3
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKEA48FS-UEF-V YKEA48FS-AET	YAU-48CRD YNDA48FS-EET	FRIO	220	45.000	13.185	13,19	4.010	3,04	B	84,2
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKEA48FS-UFF-V YKEA48FS-AFT	YAU-48CRC YNDA48FS-EFT	FRIO	380	45.000	13.185	13,19	4.050	3,01	B	85,1
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA48FS-UEF-V YKKA48FS-AET	YAU-48HRD YNJA48FS-EET	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.000	3,10	B	84,0



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

(*) 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.eletobras.com/procel.

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
JOHNSON CONTROLS	YORK	YKKA48FS-UFF-V YKKA48FS-AFT	YAU-48HRC YNJA48FS-EFT	REVERSO	380	45.000	13.185	13,19	4.550	2,68	D	95,6
KOMLOG	KOMECO	KOC36FC G2 UE220	KOC36FC G2 UE220	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.688	2,86	C	77,4
KOMLOG	KOMECO	KOC36QC G2 UE220	KOC36QC G2 UE220	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.688	2,86	C	77,4
KOMLOG	KOMECO	KOC36FC G2 UE380	KOC36FC G2 UE380	FRIO	380	36.000	10.548	10,55	4.195	2,57	E	88,1
KOMLOG	KOMECO	KOC48FC G2 UE220	KOC48FC G2 UE220	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.964	2,83	C	104,2
KOMLOG	KOMECO	KOC48QC G2 UE220	KOC48QC G2 UE220	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.964	2,83	C	104,2
KOMLOG	KOMECO	KOC48FC G2 UE380	KOC48FC G2 UE380	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	5.004	2,81	C	105,1
KOMLOG	KOMECO	KOC48QC G2 UE380	KOC48QC G2 UE380	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	5.004	2,81	C	105,1
LG	LG	LTNC48BMLE0	LTUC48BMLE0	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.800	2,93	C	100,8
LG	LG	LTNH48BMLE0	LTUH48BMLE0	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	5.850	2,40	E	122,9
LG	LG	LTNC60BMLE0	LTUC60BMLE0	FRIO	220	52.000	15.236	15,24	5.800	2,63	D	121,8
LG	LG	LTNH60BMLE0	LTUH60BMLE0	REVERSO	220	52.000	15.236	15,24	5.700	2,67	D	119,7
LG	LG	LTNC52BMLE0	LTUC52BMLE0	FRIO	220	52.000	15.236	15,24	5.800	2,63	D	121,8
LG	LG	LTNH52BMLE0	LTUH52BMLE0	REVERSO	220	52.000	15.236	15,24	6.350	2,40	E	133,4
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2CE	RB1CT48AC2CC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2CE	RB1CT48HP2CC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2DE	RB1CT48AC2DC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2DE	RB1CT48HP2DC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA048515LC	38CCD048535MC	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.585	2,94	C	96,3
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWQA048515LC	38CQD048535MC	REVERSO	220	46.000	13.478	13,48	4.685	2,88	C	98,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA048515LC	38CCD048235MC	FRIO	380	46.000	13.478	13,48	4.585	2,94	C	96,3
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWQA048515LC	38CQD048235MC	REVERSO	380	46.000	13.478	13,48	4.685	2,88	C	98,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA048515LC	38CCE048535MC	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.585	2,94	C	96,3
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA048515LC	38CQE048535MC	REVERSO	220	46.000	13.478	13,48	4.685	2,88	C	98,4
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA048515LC	38CCE048235MC	FRIO	380	46.000	13.478	13,48	4.585	2,94	C	96,3
SPRINGER CARRIER	CARRIER	40KWCA048515LC	38CQE048235MC	REVERSO	380	46.000	13.478	13,48	4.685	2,88	C	98,4



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO VARIÁVEL MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
FUJITSU	FUJITSU	AUBA30LBL	AOBA30LBTLL	REVERSO	220	29.000	8.497	8,50	2.650	3,21	A	55,7
FUJITSU	FUJITSU	AUBF18LAL	AOBA18LALL	REVERSO	220	17.000	4.981	4,98	1.600	3,11	B	33,6
FUJITSU	FUJITSU	AUBA24LBL	AOBA24LALL	REVERSO	220	23.000	6.739	6,74	2.240	3,01	B	47,0
FUJITSU	FUJITSU	AUBA30LCL	AOBA30LFTLL	REVERSO	220	29.000	8.497	8,50	2.530	3,36	A	53,1
FUJITSU	FUJITSU	AUBA36LBL	AOBA36LBTLL	REVERSO	220	32.000	9.376	9,38	3.110	3,01	B	65,3
FUJITSU	FUJITSU	AUBA36LCL	AOBA36LFTLL	REVERSO	220	32.000	9.376	9,38	2.920	3,21	A	61,3



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO VARIÁVEL TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2012



Data atualização: 13/2/2012

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

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

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

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		TIPO	TENSÃO V	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA W	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA W/W	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			BTU/h	W	kW (*)				
FUJITSU	FUJITSU	AUBA45LCL	AOBD45LATV	REVERSO	380	42.000	12.306	12,31	3.720	3,31	A	78,1
FUJITSU	FUJITSU	AUBA54LCL	AOBD54LATV	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.620	3,04	B	97,0