



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
ELECTROLUX	ELECTROLUX	KI36F	KE36F	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.754	2,81	D	78,8	000418/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	ZI36F	ZE36F	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	000418/2012	30/3/2012	
ELGIN	ELGIN	KBFI-24000-2	KRFE-24000-2	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	006900/2014	5/9/2014	
ELGIN	ELGIN	KBFI-36000-2	KHFE-36000-2	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.730	2,83	C	78,3	006900/2014	5/9/2014	
ELGIN	ELGIN	KHQE-36000-2	KBGI-36000-2	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.500	3,01	C	73,5	006900/2014	5/9/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	CDG18INT	CDG18EXT	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.650	3,11	B	34,7	003546/2015	12/6/2015	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	CDG24INT	CDG24EXT	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.315	2,94	C	48,6	003546/2015	12/6/2015	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	CDG30INT	CDG30EXT	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	2.850	2,96	C	59,9	003546/2015	12/6/2015	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	CDG36INT	CDG36EXT	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.500	2,89	C	73,5	003546/2015	12/6/2015	
HITACHI	HITACHI	RCI30A3P	RAP30B3L	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.226	2,72	D	67,7	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI36A3P	RAP36B3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.730	2,83	C	78,3	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI18A3P	RAP18B3Q	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.785	2,95	C	37,5	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI24A3P	RAP24B3Q	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.630	2,67	D	55,2	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI30A3P	RAP30B3Q	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.311	2,65	D	69,5	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI36A3P	RAP36B3Q	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.730	2,83	C	78,3	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI18B3P	RAP18B3Q	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.672	3,15	B	35,1	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI24B3P	RAP24B3Q	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI30B3P	RAP30B3Q	REVERSO	220	30.000	8.790	8,79	3.112	2,82	C	65,4	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI36B3P	RAP36B3Q	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.619	2,91	C	76,0	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI24B3P	RAP24B3L	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI36B3P	RAP36B3L	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.619	2,91	C	76,0	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI24B3P	RAP18B3L	FRIO	220	19.000	5.567	5,57	1.605	3,47	A	33,7	000135/2013	14/1/2013	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
HITACHI	HITACHI	RCI18C3P	RAP18B3L	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.672	3,15	B	35,1	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI24C3P	RAP18B3L	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.620	3,26	A	34,0	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI24C3P	RAP24B3L	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RAP30B3L	RCI30C3P	FRIO	220	30.000	8.790	8,79	3.112	2,82	C	65,4	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RAP36B3L	RCI36C3P	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.619	2,91	C	76,0	000135/2013	14/1/2013	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCC0518C10ROAL	2TTK0518C1000AL	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.745	3,15	B	36,6	004343/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCC0524C10ROAL	2TTK0524C1000AL	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.438	3,03	B	51,2	004343/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCC0536C10ROAL	2TTK0536C1000AL	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.373	3,12	B	70,8	004343/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWC0518C10ROAL	2TWW0518C1000AL	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.726	2,85	C	36,2	007223/2014	17/9/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWC0524C10ROAL	2TWW0524C1000AL	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.400	3,10	B	50,4	007223/2014	17/9/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWC0536C10ROAL	2TWW0536C1000AL	REVERSO	220	35.000	10.255	10,26	3.233	2,97	C	67,9	007223/2014	17/9/2014	
KOMEKO	KOMEKO	KOC 24FC G4 BZC 24FC G4	BZC 24FC G4 BZCP 24FC G4	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	001081/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOC 36FC G4 BZC 36FC G4	KOCP 36FC G4 BZCP 36FC G4	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	001081/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOC 24QC G4 BZC 24QC G4	KOCP 24QC G4 BZCP 24QC G4	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	001080/2016	19/2/2016	
KOMEKO	KOMEKO	KOC 36QC G4 BZC 36QC G4	KOCP 36QC G4 BZCP 36QC G4	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	001080/2016	19/2/2016	
KOMLOG	KOMEKO	KOC18FC G2	KOC18FC G2	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.837	2,97	C	38,6	000587/2012	7/5/2012	30/4/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOC18QC G2	KOC18QC G2	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.837	2,97	C	38,6	000582/2012	7/5/2012	30/4/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOC24QC G2	KOC24QC G2	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	000582/2012	7/5/2012	30/4/2015
KOMLOG	KOMEKO	KOC 24FC G4	KOCP 24FC G4	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMEKO	KOC 24QC G4	KOCP 24QC G4	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	004660/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMEKO	KOC 36FC G4	KOCP 36FC G4	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMEKO	KOC 36QC G4	KOCP 36QC G4	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	004660/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMEKO	BZC 24FC G4	BZCP 24FC G4	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMEKO	BZC 24QC G4	BZCP 24QC G4	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.494	2,82	C	52,4	004660/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMEKO	BZC 36FC G4	BZCP 36FC G4	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	004658/2014	7/7/2014	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)							
KOMLOG	KOMEKO	BZC 36QC G4	BZCP 36QC G4	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.740	2,82	C	78,5	004660/2014	7/7/2014	
LG	LG	LTNC182QLE0	LTUC182QLE0	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	1.860	2,84	C	39,1	006431/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNH182QLE0	LTUH182QLE0	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	1.860	2,84	C	39,1	006430/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNC242PLE0	LTUC242PLE0	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.490	2,82	C	52,3	006431/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNH242PLE0	LTUH242PLE0	REVERSO	220	24.000	7.032	7,03	2.500	2,81	D	52,5	006430/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNC332NLE1	LTUC332NLE1	FRIO	220	33.000	9.669	9,67	3.700	2,61	D	77,7	006431/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNH282PLE1	LTUH282PLE1	REVERSO	220	28.000	8.204	8,20	3.145	2,61	D	66,0	006430/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNH332NLE1	LTUH332NLE1	REVERSO	220	33.000	9.669	9,67	3.650	2,65	D	76,7	006430/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNH452MLE0	LTUH452MLE0	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.650	2,84	C	97,7	006430/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNH512MLE0	LTUH512MLE0	REVERSO	220	51.000	14.943	14,94	5.500	2,72	D	115,5	006430/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNC462MLE1	LTUC462MLE1	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.730	2,85	C	99,3	006431/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNC512MLE1	LTUC512MLE1	FRIO	220	51.000	14.943	14,94	5.560	2,69	D	116,8	006431/2013	2/8/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT36HP2BE	RB1CT36HP2BC	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.620	2,91	C	76,0	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2BE	RB1CT48AC2BC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2BE	RB1CT48HP2BC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT36AC2BV2E	RB1CT36AC2BV2C	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.344	3,06	B	70,2	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT36HP2BV2E	RB1CT36HP2BV2C	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.360	3,04	B	70,6	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2BV2E	RB1CT48AC2BV2C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.561	2,89	C	95,8	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2BV2E	RB1CT48HP2BV2C	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.735	2,74	D	99,4	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2BV2E	RB1PT48AC2BV2C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.858	2,82	C	102,0	000914/2013	6/2/2013	
SPRINGER	CARRIER	38KCD018515MC	40KWCA018515LC	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.020	2,61	D	42,4	001543/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38KQD018515MC	40KWQB18C5	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	2.020	2,61	D	42,4	001544/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38KCD024515MC	40KWCB24C5	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.477	2,84	C	52,0	001543/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38KCD018515MC	40KWCA018515LC	REVERSO	220	18.000	5.274	5,27	2.650	2,65	D	55,7	001544/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38CCD036515MC	40KWCB36C5	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.900	2,70	D	81,9	001543/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38CQD036515MC	40KWQB36C5	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.720	2,84	C	78,1	001544/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38KCD018515MC	40KWCC18C5	FRIO	220	18.000	5.274	5,27	2.020	2,61	D	42,4	001543/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38KCD024515MC	40KWCC24C5	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	2.477	2,84	C	52,0	001543/2015	17/3/2015	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)	W	W/W					
ELECTROLUX	ELECTROLUX	ZI48F	ZE48F	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.990	2,82	C	104,8	000418/2012	30/3/2012	
ELECTROLUX	ELECTROLUX	ZI48F	ZE48F	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.990	2,82	C	104,8	000418/2012	30/3/2012	
ELGIN	ELGIN	KBFI-48000-2	KHFE-48000-3	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.000	2,81	D	105,0	006900/2014	5/9/2014	
ELGIN	ELGIN	KBFI-60000-2	KHFE-60000-3	FRIO	220	60.000	17.580	17,58	5.584	3,15	B	117,3	006900/2014	5/9/2014	
ELGIN	ELGIN	KBQI-48000-2	KHQE-48000-4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.750	2,91	C	99,8	006899/2014	5/9/2014	
ELGIN	ELGIN	KBQI-60000-2	KHQE-60000-3	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	5.600	3,14	B	117,6	006899/2014	5/9/2014	
ELGIN	ELGIN	KBQI-60000-2	KHQE-60000-4	REVERSO	220	60.000	17.580	17,58	5.700	3,08	B	119,7	006899/2014	5/9/2014	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	CDG48INT	CDG48EXT	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.561	2,99	C	95,8	003546/2015	12/6/2015	
GRUPO NORDESTE	ELBRUS	CDG60INT	CDG60EXT	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	6.050	2,83	C	127,1	003546/2015	12/6/2015	
HITACHI	HITACHI	RCI48A3P	RAP48B7L	FRIO	380	45.000	13.185	13,19	4.950	2,66	D	104,0	000135/2013	14/1/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI48A3P	RAP48B5Q	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.980	2,65	D	104,6	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI48A3P	RAP48B7Q	REVERSO	380	45.000	13.185	13,19	4.980	2,65	D	104,6	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI48B3P	RAP48B5Q	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.856	2,72	D	102,0	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI48B3P	RAP48B7Q	REVERSO	380	45.000	13.185	13,19	4.856	2,72	D	102,0	002132/2013	7/3/2013	
HITACHI	HITACHI	RCI48C3P	RAP48B7L	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.856	2,90	C	102,0	000135/2013	14/1/2013	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MCC0548C10ROAL	2TTK0548C6000AL	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.292	3,02	C	90,1	004343/2014	26/6/2014	
INGERSOLL RAND	TRANE	2MWC0548C10ROAL	2TWK0548C6000AL	REVERSO	220	46.000	13.478	13,48	4.134	3,01	C	86,8	007223/2014	17/9/2014	
KOMECCO	KOMECCO	KOC 48FC G4 BZC 48FC G4	KOCP 48FC 220V G4 BZCP 48FC 220V G4	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	001081/2016	19/2/2016	
KOMECCO	KOMECCO	KOC 48FC G4 BZC 48FC G4	KOCP 48FC 380V G4 BZCP 48FC 380V G4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	001081/2016	19/2/2016	
KOMECCO	KOMECCO	KOC 48FC G4 BZC 48FC G4	KOCP 48QC 220V G4 BZCP 48QC 220V G4	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	001080/2016	19/2/2016	
KOMECCO	KOMECCO	KOC 48FC G4 BZC 48FC G4	KOCP 48QC 380V G4 BZCP 48QC 380V G4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	001080/2016	19/2/2016	
KOMLOG	KOMECCO	KOC36FC G2 UE220	KOC36FC G2 UE220	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.688	2,86	C	77,4	000587/2012	7/5/2012	30/4/2015
KOMLOG	KOMECCO	KOC36QC G2 UE220	KOC36QC G2 UE220	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.688	2,86	C	77,4	000582/2012	7/5/2012	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**) kWh/mês	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			Btu/h	W	kW (*)	W	W/W					
KOMLOG	KOMECCO	KOC48FC G2 UE220	KOC48FC G2 UE220	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.964	2,83	C	104,2	000587/2012	7/5/2012	30/4/2015
KOMLOG	KOMECCO	KOC48QC G2 UE220	KOC48QC G2 UE220	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.964	2,83	C	104,2	000582/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECCO	KOC48FC G2 UE380	KOC48FC G2 UE380	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	5.004	2,81	D	105,1	000587/2012	7/5/2012	30/4/2015
KOMLOG	KOMECCO	KOC48QC G2 UE380	KOC48QC G2 UE380	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	5.004	2,81	D	105,1	000582/2012	7/5/2012	
KOMLOG	KOMECCO	KOC 48FC G4	KOCP 48FC 220V G4	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	KOC 48QC G4	KOCP 48QC 220V G4	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004660/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	KOC 48FC G4	KOCP 48FC 380V G4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	KOC 48QC G4	KOCP 48QC 380V G4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004660/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	BZC 48FC G4	BZCP 48FC 220V G4	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	BZC 48QC G4	BZCP 48QC 220V G4	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004660/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	BZC 48FC G4	BZCP 48FC 380V G4	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004658/2014	7/7/2014	
KOMLOG	KOMECCO	BZC 48QC G4	BZCP 48QC 380V G4	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.987	2,82	C	104,7	004660/2014	7/7/2014	
LG	LG	LTNC48BMLE0	LTUC48BMLE0	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.800	2,93	C	100,8	006431/2013	2/8/2013	
LG	LG	LTNC52BMLE0	LTUC52BMLE0	FRIO	220	52.000	15.236	15,24	5.800	2,63	D	121,8	006431/2013	2/8/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT36AC2CV2E	RB1CT36AC2CV2C	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	3.669	2,69	D	77,0	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT36HP2CV2E	RB1CT36HP2CV2C	REVERSO	220	36.000	10.548	10,55	3.701	2,82	C	77,0	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2CV2E	RB1CT48AC2CV2C	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	5.079	2,72	D	106,7	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2CV2E	RB1CT48HP2CV2C	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.914	2,71	D	103,2	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2CE	RB1CT48AC2CC	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2CE	RB1CT48HP2CC	REVERSO	220	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2DE	RB1CT48AC2DC	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2DE	RB1CT48HP2DC	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.780	2,94	C	100,4	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48AC2DV2E	RB1CT48AC2DV2C	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.557	2,91	C	95,7	000915/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1CT48HP2DV2E	RB1CT48HP2DV2C	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.705	2,75	D	98,8	000911/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT48AC2DV2E	RB1PT48AC2DV2C	FRIO	380	48.000	14.064	14,06	4.724	2,80	D	99,2	000914/2013	6/2/2013	
RHEEM	RHEEM	RB1PT60AC2DV2E	RB1PT60AC2DV2C	FRIO	380	60.000	17.580	17,58	5.543	3,05	B	116,4	000914/2013	6/2/2013	
SPRINGER	CARRIER	38CCD048535MC	40KWCB48C5	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.585	2,94	C	96,3	001543/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38CQD048235MC	40KWQB48C5	REVERSO	380	46.000	13.478	13,48	4.685	2,88	C	98,4	001544/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38CCD048535MC	40KWCB48C5	FRIO	380	46.000	13.478	13,48	4.585	2,94	C	96,3	001543/2015	17/3/2015	
SPRINGER	CARRIER	38CQD048535MC	40KWQB48C5	REVERSO	220	46.000	13.478	13,48	4.685	2,88	C	98,4	001544/2015	17/3/2015	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO NOMINAL			POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	FAIXA DE CLASSIFICAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA (**)	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO	DATA DE CANCELAMENTO
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA		V	Btu/h	W	kW (*)	W	W/W		kWh/mês			
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ30KVL	RZR30LUVL	FRIO	220	31.000	9.083	9,08	2.189	4,04	A	46,0	004044/2012	20/12/2012	7/1/2015
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ36KVL	RZR36LUVL	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	2.866	3,46	A	60,2	004044/2012	20/12/2012	7/1/2015
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ42KVL	RZR42LUVL	FRIO	220	42.000	12.306	12,31	3.556	3,28	A	74,7	004044/2012	20/12/2012	7/1/2015
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ48KVL	RZR48LUVL	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.971	2,75	D	104,4	004044/2012	20/12/2012	7/1/2015
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ30AVL	RZQ30AVL	REVERSO	220	31.000	9.083	9,08	2.237	3,79	A	47,0	002708/2014	25/4/2014	
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ36AVL	RZQ36AVL	REVERSO	220	35.000	10.255	10,26	2.920	3,26	A	61,3	002708/2014	25/4/2014	
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ42AVL	RZQ42AVL	REVERSO	220	41.000	12.013	12,01	3.274	3,41	A	68,8	002708/2014	25/4/2014	
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ48AVL	RZQ48AVL	REVERSO	220	46.000	13.478	13,48	3.809	3,29	A	80,0	002708/2014	25/4/2014	
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ36KVL	RZR36LUVL	FRIO	220	36.000	10.548	10,55	2.654	3,66	A	55,7	001126/2015	25/2/2015	
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ42KVL	RZR42LUVL	FRIO	220	42.000	12.306	12,31	3.531	3,34	A	74,2	001126/2015	25/2/2015	
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FCQ48KVL	RZR48LUVL	FRIO	220	48.000	14.064	14,06	4.934	2,77	D	103,6	001126/2015	25/2/2015	
FUJITSU	FUJITSU	AUBF18LAL	AOBA18LALL	REVERSO	220	17.000	4.981	4,98	1.600	3,11	B	33,6	001261/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	AUBA24LBL	AOBA24LALL	REVERSO	220	23.000	6.739	6,74	2.240	3,01	C	47,0	001261/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	AUBA30LCL	AOBA30LFTL	REVERSO	220	29.000	8.497	8,50	2.530	3,36	A	53,1	001261/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	AUBA36LCL	AOBA36LFTL	REVERSO	220	32.000	9.376	9,38	2.920	3,21	B	61,3	001261/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	AUBG45LRLA	AOBG45LBTA	REVERSO	220	42.000	12.306	12,31	3.800	3,24	A	79,8	001261/2012	31/7/2012	
FUJITSU	FUJITSU	AUBG54LRLA	AOBG54LBTA	REVERSO	220	45.000	13.185	13,19	4.270	3,09	B	89,7	001261/2012	31/7/2012	
LG	LG	ATNQ18GPLE5	AUUQ18GH2	FRIO	220	17.000	4.981	4,98	1.440	3,46	A	30,2	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ24GPLE5	AUUQ24GH2	FRIO	220	25.000	7.325	7,33	2.260	3,24	A	47,5	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ36GPLE5	AUUQ36GH2	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.380	3,03	B	71,0	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ18GPLE3	AUUQ18GH1	FRIO	220	17.000	4.981	4,98	1.430	3,48	A	30,0	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ21GPLE3	AUUQ21GH1	FRIO	220	21.000	6.153	6,15	1.900	3,24	A	39,9	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ24GNLE3	AUUQ24GH1	FRIO	220	24.000	7.032	7,03	1.930	3,64	A	40,5	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ36GMLE3	AUUQ36GH1	FRIO	220	35.000	10.255	10,26	3.000	3,42	A	63,0	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ42GMLE3	AUUQ42GH1	FRIO	220	42.000	12.306	12,31	3.720	3,31	A	78,1	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ48GMLE3	AUUQ48GH1	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.450	3,03	B	93,5	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ48GMLE5	AUUQ48GH2	FRIO	220	46.000	13.478	13,48	4.450	3,03	B	93,5	005339/2013	24/6/2013	
LG	LG	ATNQ54GMLE5	AUUQ54GH2	FRIO	220	54.000	15.822	15,82	5.220	3,03	B	109,6	005339/2013	24/6/2013	



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

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



Data atualização: 11/5/2016

(*) 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.

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	REGISTRO INMETRO	DATA DE CONCESSÃO
		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	001261/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	AUBA54LCL	AOBD54LATV	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.620	3,04	B	97,0	001261/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	AUBG45LRLA	AOBG45LATV	REVERSO	380	42.000	12.306	12,31	3.720	3,31	A	78,1	001261/2012	31/7/2012
FUJITSU	FUJITSU	AUBG54LRLA	AOBG54LATV	REVERSO	380	48.000	14.064	14,06	4.560	3,08	B	95,8	001261/2012	31/7/2012