

Selo PROCEL de Economia de Energia

CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE

Data atualização: 05/11/2014

| Classes | Coeficiente de eficiência energética (W/W) | | Split Cassete | | | |
|----------|--|-----------------------|---------------|-------|------------------|-------|
| | | | Rotação Fixa | | Rotação Variável | |
| A | 3,20 | <CEE | 0 | 0,0% | 16 | 69,6% |
| B | 3,00 | <CEE ≤ 3,20 | 5 | 5,7% | 6 | 26,1% |
| C | 2,80 | <CEE ≤ 3,00 | 58 | 66,7% | 0 | 0,0% |
| D | 2,60 | <CEE ≤ 2,80 | 22 | 25,3% | 1 | 4,3% |
| E | 2,39 | ≤CEE ≤ 2,60 | 2 | 2,3% | 0 | 0,0% |

87 un

23 un

Nota: A classificação dos equipamentos nessa tabela obedece aos índices de eficiência em vigor da portaria INMETRO / MDIC número 007 de 04/01/2011.

IMPORTANTE: Os modelos existentes nesta tabela devem ter o número de registro confirmado junto ao Inmetro no link:

<http://www.inmetro.gov.br/registrosobjetos/Default.aspx?pag=1>



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2014



Data atualização: 05/11/2014

(*) 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 (*) | | | | | | |
| ELECTROLUX | ELECTROLUX | KI36F | KE36F | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.754 | 2,81 | C | 78,8 | 000418/2012 | 30/03/2012 |
| ELECTROLUX | ELECTROLUX | ZI36F | ZE36F | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.754 | 2,81 | C | 78,8 | 000418/2012 | 30/03/2012 |
| 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 | 05/09/2014 |
| 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 | 05/09/2014 |
| HITACHI | HITACHI | RCI18A3P | RAP18B3L | FRIO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.770 | 2,98 | C | 37,2 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI24A3P | RAP24B3L | FRIO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.630 | 2,67 | D | 55,2 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI30A3P | RAP30B3L | FRIO | 220 | 30.000 | 8.790 | 8,79 | 3.226 | 2,72 | D | 67,7 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI36A3P | RAP36B3L | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.730 | 2,83 | C | 78,3 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI18A3P | RAP18B3Q | REVERSO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.785 | 2,95 | C | 37,5 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI24A3P | RAP24B3Q | REVERSO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.630 | 2,67 | D | 55,2 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI30A3P | RAP30B3Q | REVERSO | 220 | 30.000 | 8.790 | 8,79 | 3.311 | 2,65 | D | 69,5 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI36A3P | RAP36B3Q | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.730 | 2,83 | C | 78,3 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI18B3P | RAP18B3Q | REVERSO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.672 | 3,15 | B | 35,1 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI24B3P | RAP24B3Q | REVERSO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.490 | 2,82 | C | 52,3 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI30B3P | RAP30B3Q | REVERSO | 220 | 30.000 | 8.790 | 8,79 | 3.112 | 2,82 | C | 65,4 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI36B3P | RAP36B3Q | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.619 | 2,91 | C | 76,0 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI18B3P | RAP18B3L | FRIO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.672 | 3,15 | B | 35,1 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI24B3P | RAP24B3L | FRIO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.490 | 2,82 | C | 52,3 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI30B3P | RAP30B3L | FRIO | 220 | 30.000 | 8.790 | 8,79 | 3.112 | 2,82 | C | 65,4 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI36B3P | RAP36B3L | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.619 | 2,91 | C | 76,0 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC18FC G2 | KOC18FC G2 | FRIO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.837 | 2,97 | C | 38,6 | 000587/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC18QC G2 | KOC18QC G2 | REVERSO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.837 | 2,97 | C | 38,6 | 000582/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC24QC G2 | KOC24QC G2 | REVERSO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.494 | 2,82 | C | 52,4 | 000582/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 24FC G4 | KOCP 24FC G4 | FRIO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.494 | 2,82 | C | 52,4 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 24QC G4 | KOCP 24QC G4 | REVERSO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.494 | 2,82 | C | 52,4 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 36FC G4 | KOCP 36FC G4 | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.740 | 2,82 | C | 78,5 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 36QC G4 | KOCP 36QC G4 | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.740 | 2,82 | C | 78,5 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 24FC G4 | BZCP 24FC G4 | FRIO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.494 | 2,82 | C | 52,4 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 24QC G4 | BZCP 24QC G4 | REVERSO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.494 | 2,82 | C | 52,4 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 36FC G4 | BZCP 36FC G4 | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.740 | 2,82 | C | 78,5 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 36QC G4 | BZCP 36QC G4 | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.740 | 2,82 | C | 78,5 | 004660/2014 | 07/07/2014 |



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2014



Data atualização: 05/11/2014

(*) 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 (*) | | | | | | |
| LG | LG | LTNC182QLE0 | LTUC182QLE0 | FRIO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.860 | 2,84 | C | 39,1 | 006431/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNH182QLE0 | LTUH182QLE0 | REVERSO | 220 | 18.000 | 5.274 | 5,27 | 1.860 | 2,84 | C | 39,1 | 006430/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNC242PLE0 | LTUC242PLE0 | FRIO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.490 | 2,82 | C | 52,3 | 006431/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNH242PLE0 | LTUH242PLE0 | REVERSO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 2.500 | 2,81 | C | 52,5 | 006430/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNC332NLE1 | LTUC332NLE1 | FRIO | 220 | 33.000 | 9.669 | 9,67 | 3.700 | 2,61 | D | 77,7 | 006431/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNH282PLE1 | LTUH282PLE1 | REVERSO | 220 | 28.000 | 8.204 | 8,20 | 3.145 | 2,61 | D | 66,0 | 006430/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNH332NLE1 | LTUH332NLE1 | REVERSO | 220 | 33.000 | 9.669 | 9,67 | 3.650 | 2,65 | D | 76,7 | 006430/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNH452MLE0 | LTUH452MLE0 | REVERSO | 220 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.650 | 2,84 | C | 97,7 | 006430/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNH512MLE0 | LTUH512MLE0 | REVERSO | 220 | 51.000 | 14.943 | 14,94 | 5.500 | 2,72 | D | 115,5 | 006430/2013 | 02/08/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT36HP2BE | RB1CT36HP2BC | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.620 | 2,91 | C | 76,0 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48AC2BE | RB1CT48AC2BC | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.780 | 2,94 | C | 100,4 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48HP2BE | RB1CT48HP2BC | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.780 | 2,94 | C | 100,4 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT36AC2BV2E | RB1CT36AC2BV2C | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.344 | 3,06 | B | 70,2 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT36HP2BV2E | RB1CT36HP2BV2C | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.360 | 3,04 | B | 70,6 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48AC2BV2E | RB1CT48AC2BV2C | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.561 | 2,89 | C | 95,8 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48HP2BV2E | RB1CT48HP2BV2C | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.735 | 2,74 | D | 99,4 | 000911/2013 | 06/02/2013 |



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2014



Data atualização: 05/11/2014

(*) 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 (*) | | | | | | |
| ELECTROLUX | ELECTROLUX | ZI48F | ZE48F | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.990 | 2,82 | C | 104,8 | 000418/2012 | 30/03/2012 |
| ELECTROLUX | ELECTROLUX | ZI48F | ZE48F | FRIO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.990 | 2,82 | C | 104,8 | 000418/2012 | 30/03/2012 |
| ELGIN | ELGIN | KBFI-48000-2 | KHFE-48000-3 | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 5.000 | 2,81 | C | 105,0 | 006900/2014 | 05/09/2014 |
| 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 | 05/09/2014 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48A3P | RAP48B5L | FRIO | 220 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.950 | 2,66 | D | 104,0 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48A3P | RAP48B7L | FRIO | 380 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.950 | 2,66 | D | 104,0 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48A3P | RAP48B5Q | REVERSO | 220 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.980 | 2,65 | D | 104,6 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48A3P | RAP48B7Q | REVERSO | 380 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.980 | 2,65 | D | 104,6 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48B3P | RAP48B5Q | REVERSO | 220 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.856 | 2,72 | D | 102,0 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48B3P | RAP48B7Q | REVERSO | 380 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.856 | 2,72 | D | 102,0 | 002132/2013 | 07/03/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48B3P | RAP48B5L | FRIO | 220 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.856 | 2,72 | D | 102,0 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| HITACHI | HITACHI | RCI48B3P | RAP48B7L | FRIO | 380 | 45.000 | 13.185 | 13,19 | 4.856 | 2,72 | D | 102,0 | 000135/2013 | 14/01/2013 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC36FC G2 UE220 | KOC36FC G2 UE220 | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.688 | 2,86 | C | 77,4 | 000587/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC36QC G2 UE220 | KOC36QC G2 UE220 | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.688 | 2,86 | C | 77,4 | 000582/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC36FC G2 UE380 | KOC36FC G2 UE380 | FRIO | 380 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 4.195 | 2,57 | E | 88,1 | 000587/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC36QC G2 UE380 | KOC36QC G2 UE380 | REVERSO | 380 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 4.195 | 2,57 | E | 88,1 | 000582/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC48FC G2 UE220 | KOC48FC G2 UE220 | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.964 | 2,83 | C | 104,2 | 000587/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC48QC G2 UE220 | KOC48QC G2 UE220 | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.964 | 2,83 | C | 104,2 | 000582/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC48FC G2 UE380 | KOC48FC G2 UE380 | FRIO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 5.004 | 2,81 | C | 105,1 | 000587/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC48QC G2 UE380 | KOC48QC G2 UE380 | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 5.004 | 2,81 | C | 105,1 | 000582/2012 | 07/05/2012 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 48FC G4 | KOCP 48FC 220V G4 | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 48QC G4 | KOCP 48QC 220V G4 | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 48FC G4 | KOCP 48FC 380V G4 | FRIO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | KOC 48QC G4 | KOCP 48QC 380V G4 | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 48FC G4 | BZCP 48FC 220V G4 | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 48QC G4 | BZCP 48QC 220V G4 | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 48FC G4 | BZCP 48FC 380V G4 | FRIO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004658/2014 | 07/07/2014 |
| KOMLOG | KOMECO | BZC 48QC G4 | BZCP 48QC 380V G4 | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.987 | 2,82 | C | 104,7 | 004660/2014 | 07/07/2014 |
| LG | LG | LTNC48BMLE0 | LTUC48BMLE0 | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.800 | 2,93 | C | 100,8 | 006431/2013 | 02/08/2013 |
| LG | LG | LTNC52BMLE0 | LTUC52BMLE0 | FRIO | 220 | 52.000 | 15.236 | 15,24 | 5.800 | 2,63 | D | 121,8 | 006431/2013 | 02/08/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT36AC2CV2E | RB1CT36AC2CV2C | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.669 | 2,69 | D | 77,0 | 000915/2013 | 06/02/2013 |



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO FIXA TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2014



Data atualização: 05/11/2014

(*) 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 (*) | | | | | | |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT36HP2CV2E | RB1CT36HP2CV2C | REVERSO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 3.701 | 2,82 | C | 77,7 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48AC2CV2E | RB1CT48AC2CV2C | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 5.079 | 2,72 | D | 106,7 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48HP2CV2E | RB1CT48HP2CV2C | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.914 | 2,71 | D | 103,2 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48AC2CE | RB1CT48AC2CC | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.780 | 2,94 | C | 100,4 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48HP2CE | RB1CT48HP2CC | REVERSO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.780 | 2,94 | C | 100,4 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48AC2DE | RB1CT48AC2DC | FRIO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.780 | 2,94 | C | 100,4 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48HP2DE | RB1CT48HP2DC | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.780 | 2,94 | C | 100,4 | 000911/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48AC2DV2E | RB1CT48AC2DV2C | FRIO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.557 | 2,91 | C | 95,7 | 000915/2013 | 06/02/2013 |
| RHEEM | RHEEM | RB1CT48HP2DV2E | RB1CT48HP2DV2C | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.705 | 2,75 | D | 98,8 | 000911/2013 | 06/02/2013 |



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO VARIÁVEL MONOFÁSICOS - CRITÉRIOS 2014



Data atualização: 05/11/2014

(*) 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 (*) | | | | | | |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ30KVL | RZR30LUVL | FRIO | 220 | 31.000 | 9.083 | 9,08 | 2.189 | 4,04 | A | 46,0 | 004044/2012 | 20/12/2012 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ36KVL | RZR36LUVL | FRIO | 220 | 36.000 | 10.548 | 10,55 | 2.866 | 3,46 | A | 60,2 | 004044/2012 | 20/12/2012 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ42KVL | RZR42LUVL | FRIO | 220 | 42.000 | 12.306 | 12,31 | 3.556 | 3,28 | A | 74,7 | 004044/2012 | 20/12/2012 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ48KVL | RZR48LUVL | FRIO | 220 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.971 | 2,75 | D | 104,4 | 004044/2012 | 20/12/2012 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ30AVL | RZQ30AVL | REVERSO | 220 | 31.000 | 9.083 | 9,08 | 2.237 | 3,79 | A | 47,0 | 002708/2014 | 25/04/2014 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ36AVL | RZQ36AVL | REVERSO | 220 | 35.000 | 10.255 | 10,26 | 2.920 | 3,26 | A | 61,3 | 002708/2014 | 25/04/2014 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ42AVL | RZQ42AVL | REVERSO | 220 | 41.000 | 12.013 | 12,01 | 3.274 | 3,41 | A | 68,8 | 002708/2014 | 25/04/2014 |
| DAIKIN MACQUAY | DAIKIN | FCQ48AVL | RZQ48AVL | REVERSO | 220 | 46.000 | 13.478 | 13,48 | 3.809 | 3,29 | A | 80,0 | 002708/2014 | 25/04/2014 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBF18LAL | AOBA18LALL | REVERSO | 220 | 17.000 | 4.981 | 4,98 | 1.600 | 3,11 | B | 33,6 | 001261/2012 | 31/07/2012 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBA24LBL | AOBA24LALL | REVERSO | 220 | 23.000 | 6.739 | 6,74 | 2.240 | 3,01 | B | 47,0 | 001261/2012 | 31/07/2012 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBA30LCL | AOBA30LFTL | REVERSO | 220 | 29.000 | 8.497 | 8,50 | 2.530 | 3,36 | A | 53,1 | 001261/2012 | 31/07/2012 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBA36LCL | AOBA36LFTL | REVERSO | 220 | 32.000 | 9.376 | 9,38 | 2.920 | 3,21 | A | 61,3 | 001261/2012 | 31/07/2012 |
| LG | LG | ATNQ18GPLE3 | AUUQ18GH1 | FRIO | 220 | 17.000 | 4.981 | 4,98 | 1.430 | 3,48 | A | 30,0 | 005339/2013 | 24/06/2013 |
| LG | LG | ATNQ21GPLE3 | AUUQ21GH1 | FRIO | 220 | 21.000 | 6.153 | 6,15 | 1.900 | 3,24 | A | 39,9 | 005339/2013 | 24/06/2013 |
| LG | LG | ATNQ24GNLE3 | AUUQ24GH1 | FRIO | 220 | 24.000 | 7.032 | 7,03 | 1.930 | 3,64 | A | 40,5 | 005339/2013 | 24/06/2013 |
| LG | LG | ATNQ36GMLE3 | AUUQ36GH1 | FRIO | 220 | 35.000 | 10.255 | 10,26 | 3.000 | 3,42 | A | 63,0 | 005339/2013 | 24/06/2013 |
| LG | LG | ATNQ42GMLE3 | AUUQ42GH1 | FRIO | 220 | 42.000 | 12.306 | 12,31 | 3.820 | 3,22 | A | 80,2 | 005339/2013 | 24/06/2013 |
| LG | LG | ATNQ48GMLE3 | AUUQ48GH1 | FRIO | 220 | 46.000 | 13.478 | 13,48 | 4.450 | 3,03 | B | 93,5 | 005339/2013 | 24/06/2013 |
| LG | LG | ATNQ54GMLE3 | AUUQ54GH1 | FRIO | 220 | 54.000 | 15.822 | 15,82 | 5.230 | 3,03 | B | 109,8 | 005339/2013 | 24/06/2013 |



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO
E QUALIDADE INDUSTRIAL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CONDICIONADORES DE AR SPLIT CASSETE COM ROTAÇÃO VARIÁVEL TRIFÁSICOS - CRITÉRIOS 2014



Data atualização: 05/11/2014

(*) 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 | 31/07/2012 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBA54LCL | AOBD54LATV | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.620 | 3,04 | B | 97,0 | 001261/2012 | 31/07/2012 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBG45LRLA | AOBG45LATV | REVERSO | 380 | 42.000 | 12.306 | 12,31 | 3.720 | 3,31 | A | 78,1 | 001261/2012 | 31/07/2012 |
| FUJITSU | FUJITSU | AUBG54LRLA | AOBG54LATV | REVERSO | 380 | 48.000 | 14.064 | 14,06 | 4.560 | 3,08 | B | 95,8 | 001261/2012 | 31/07/2012 |