

## Easy Cool M

UE-E3CM 53/2

7733702375

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos das portarias (UE) 206/2012 e (UE) 626/2011.

| Dados do produto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Símbolo              | Unidade | 7733702375      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|-----------------|
| Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |         | 7733701576 (2x) |
| Identificador de modelo da unidade exterior do aparelho de ar condicionado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |         | 7733702375      |
| Nível de potência sonora no modo arrefecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L <sub>WA</sub>      | dB      | 54              |
| Nível de potência sonora fora do modo arrefecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | L <sub>WA</sub>      | dB      | 65              |
| Nível de potência sonora no modo aquecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | L <sub>WA</sub>      | dB      | 54              |
| Nível de potência sonora fora do modo aquecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | L <sub>WA</sub>      | dB      | 65              |
| Tipo de refrigerante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |         | R32             |
| A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 675 kgCO <sub>2</sub> eq. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 675 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO <sub>2</sub> , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional. |                      |         |                 |
| Rácio de eficiência energética sazonal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SEER                 |         | 6,9             |
| Classe de eficiência arrefecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |         | A++             |
| Consumo de energia 275 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |         |                 |
| Carga de projeto P <sub>designc</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | P <sub>designc</sub> | kW      | 5,2             |
| SCOP/A clima médio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SCOP/A               |         | 4,0             |
| Classe de eficiência aquecimento clima médio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         | A+              |
| Consumo de energia 1471 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |         |                 |
| Estação de aquecimento média                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         | sim             |
| Estação de aquecimento mais quente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      |         | não             |
| Estação de aquecimento mais fria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                      |         | não             |
| Carga de projeto clima médio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | P <sub>designh</sub> | kW      | 4,2             |
| Capacidade declarada às condições de projeto de referência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      | kW      | 3,6             |
| Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                      | kW      | 0,4             |
| Arrefecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |         | sim             |
| Aquecimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |         | sim             |
| Estação de aquecimento média                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |         | sim             |
| Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P <sub>dc</sub>      | kW      | 5,5             |
| Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P <sub>dc</sub>      | kW      | 4,0             |
| Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P <sub>dc</sub>      | kW      | 2,5             |
| Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P <sub>dc</sub>      | kW      | 1,3             |
| Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EER <sub>d</sub>     |         | 3,3             |
| Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EER <sub>d</sub>     |         | 4,9             |
| Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EER <sub>d</sub>     |         | 8,4             |
| Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | EER <sub>d</sub>     |         | 13,7            |
| Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | P <sub>dh</sub>      | kW      | 3,8             |
| Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | P <sub>dh</sub>      | kW      | 2,4             |
| Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | P <sub>dh</sub>      | kW      | 1,5             |
| Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | P <sub>dh</sub>      | kW      | 1,5             |
| Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | P <sub>dh</sub>      | kW      | 3,8             |
| Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | P <sub>dh</sub>      | kW      | 3,6             |

Dados no momento da impressão. Última versão disponível na Internet.

## Easy Cool M

UE-E3CM 53/2

7733702375

| Dados do produto                                                                                                        | Símbolo          | Unidade | 7733702375 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|------------|
| Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C                               | COPd             |         | 3,3        |
| Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C                                | COPd             |         | 4,9        |
| Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C                                | COPd             |         | 8,4        |
| Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C                               | COPd             |         | 13,7       |
| Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente               | COPd             |         | 2,8        |
| Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento | COPd             |         | 2,6        |
| Temperatura bivalente aquecimento - média                                                                               | Tbiv             | °C      | -7         |
| Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média                                                                 | Tol              | °C      | -15        |
| Capacidade em intervalo cíclico para arrefecimento                                                                      | Pcycc            | kW      | -          |
| Capacidade em intervalo cíclico para aquecimento                                                                        | Pcyh             | kW      | -          |
| Coeficiente de degradação arrefecimento                                                                                 | Cdc              |         | 0,3        |
| Eficiência em intervalo cíclico para arrefecimento                                                                      | EERcyc           |         | -          |
| Eficiência em intervalo cíclico para aquecimento                                                                        | COPcyc           |         | -          |
| Coeficiente de degradação aquecimento                                                                                   | Cdh              |         | 0,3        |
| Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo desligado                                                     | P <sub>OFF</sub> | kW      | 0,0        |
| Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo espera                                                        | P <sub>SB</sub>  | kW      | 0,0        |
| Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo termostato desligado                                          | P <sub>TO</sub>  | kW      | 0,0        |
| Modos de potência elétrica diferentes do modo ativo: modo resistência (aquecedor) do cárter                             | P <sub>CK</sub>  | kW      | -          |
| Controlo da capacidade: fixa                                                                                            |                  |         | não        |
| Controlo da capacidade: faseada                                                                                         |                  |         | não        |
| Controlo da capacidade: variável                                                                                        |                  |         | sim        |
| Débito nominal de ar interior                                                                                           |                  | m³/h    | -          |
| Débito nominal de ar exterior                                                                                           |                  | m³/h    | 2100       |