



## Presentazione

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                   | ClimaSys                                                         |
| Nome Prodotto                           | CU                                                               |
| Installazione                           | Lato                                                             |
| Tipo Prodotto                           | Condizionatore                                                   |
| Tipo di installazione                   | All'interno lato                                                 |
| Applicazione Prodotto                   | Per contenitore                                                  |
| Installazione                           | Con viti                                                         |
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 220...240 V 1 fase 50 Hz EN/IEC<br>230 V +/- 6 % 1 fase 60 Hz UL |
| Potenza nominale in W                   | 1200 W                                                           |
| Potenza frigorifera                     | 1200 W 50/60 Hz L35-L35<br>1050 W 50/60 Hz L35-L50               |

## Caratteristiche tecniche

|                                       |                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altezza                               | 1000 Mm                                                                                                 |
| Larghezza                             | 405 Mm                                                                                                  |
| Profondità                            | 225 Mm                                                                                                  |
| Corrente nominale [In]                | 6,0 A                                                                                                   |
| Picchi di corrente                    | 16 A                                                                                                    |
| Potenza assorbita in W                | 700 W a 50/60 Hz, L35-L35<br>790 W a 50/60 Hz, L35-L50                                                  |
| Indice di efficienza energetica       | 1,8                                                                                                     |
| Tipo di controllo                     | Controller elettronico                                                                                  |
| Intervallo regolazione temperatura    | 20...50 °C a 50/60 Hz                                                                                   |
| Temperatura ambiente di funzionamento | All'interno del contenitore: 20...50 °C a 50/60 Hz<br>All'esterno del contenitore: 5...55 °C a 50/60 Hz |
| Livello di rumore                     | 72 DB                                                                                                   |
| Pressione                             | 30 Bar                                                                                                  |
| Flusso d'aria                         | Circuito interno: 850 m3/h a 50/60 Hz<br>Circuito esterno: 1200 m3/h a 50/60 Hz                         |
| Peso Netto                            | 39 Kg                                                                                                   |
| Tipo di gas refrigerante              | R134a (0,255 kg)                                                                                        |
| Tipo di filtro di ventilazione        | Filtro circuito esterno opzionale                                                                       |
| Dispositivolinea in ingresso          | M9F23116                                                                                                |
| Tipo di protezione                    | 15 A (T)                                                                                                |
| Materiale                             | Acciaio                                                                                                 |
| Colore                                | Grigio (RAL 7035)                                                                                       |

## Ambiente

|                         |                                                                                                                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificazioni Prodotto | UL[RETURN]IEC[RETURN]EN                                                                                                                      |
| Direttive               | 2006/42/EC - macchina<br>2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica<br>2011/65/EU - RoHS                                                    |
| Norme Di Riferimento    | EN/ISO 12100<br>EN 60335-1<br>EN 60335-2-40<br>EN 61000-3-2<br>EN 61000-3-3<br>EN 61000-6-2<br>EN 61000-6-3<br>EN/IEC 63000:2018<br>EN 14511 |
| Grado Di Protezione Ip  | IP55 (sul circuito interno) conforme a CEI 60529<br>IP24 (sul circuito esterno) conforme a CEI 60529                                         |

## Confezionamenti

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE        |
| Num.unità in pkg.                | 1          |
| Confezione 1: altezza            | 27,500 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 43,500 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 103,000 Cm |
| Peso imballo (Kg)                | 42,800 Kg  |
| Unità di misura confezione 2     | P12        |
| Numero di unità per confezione 2 | 6          |
| Confezione 2: altezza            | 117,400 Cm |
| Confezione 2: larghezza          | 80,000 Cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 Cm |
| Confezione 2: peso               | 281,800 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %             | 1                                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 2 269 kg CO2 eq.                                                                                                                       |
| Impronta di carbonio della produzione         | 162.08722927063582                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio della produzione         | 162 kg CO2 eq.                                                                                                                         |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 3.9281873550294724                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 4 kg CO2 eq.                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 1.9837102658313173                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 2 kg CO2 eq.                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2023.2034583259401                                                                                                                     |
| REACH senza SVHC                              | Si                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2 023 kg CO2 eq.                                                                                                                       |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                     |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Si                                                 |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 78.02624339261756                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 78 kg CO2 eq.                                                                                                                          |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>    |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 2269                                                                                                                                   |
| Senza gas fluorurati (F-gas)                  | Product containing F-gas                                                                                                               |
| Confezione di cartone riciclato               | Si                                                                                                                                     |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                     |
| Direttiva RoHS UE                             | Conformità  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>   |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                |
| Profilo di circolarità                        |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a> |

|                     |                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ritiro del prodotto | No                                                                                                                                        |
| WEEE Label          | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

#### Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Product Life Status : | Commercializzato |
|-----------------------|------------------|