



### Hauptmerkmale

|                             |                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baureihe                    | ClimaSys                                                                                                           |
| Produktname                 | ClimaSys CV                                                                                                        |
| Produkt oder Komponententyp | Lüfter                                                                                                             |
| Art des Filters             | Standard                                                                                                           |
| Durchflussmenge             | Free flow rate with standard filter: 165 m3/h bei 50 Hz<br>Free flow rate with standard filter: 193 m3/h bei 60 Hz |
| Nennhilfsspannung [UH,nom]  | 175-253 V                                                                                                          |
| Eingangsspannung            | 230 V 50/60 Hz                                                                                                     |

### Zusatzmerkmale

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme                | 16,3 W 50 Hz<br>14,3 W 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nennstrom [In]                   | 0,12 A 50 Hz<br>0,94 A 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schallpegel bei                  | 50...51 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lagertyp                         | Kugel                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Höhe                             | Ausserhalb: 268 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite                           | Ausserhalb: 248 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tiefe                            | Ausserhalb: 104 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Abmessungen des Ausschnitts      | 223 x 223 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Produktgewicht                   | 1,14 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Material                         | AusgangsfILTER: eingespritzt thermoplastisch (ASA PC)                                                                                                                                                                                                                                           |
| Farbe                            | AusgangsfILTER: grau (RAL 7035)                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Max. Druck                       | 50 Pa Durchflussleistung 0 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Anschlüsse - Klemmen             | Faston Stecker                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Schutzart (IP)                   | IP54                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Geräteaufbau                     | 1 axial motor<br>2 Schutzgitter: on the front and rear surfaces<br>1 Filter: front of axial motor<br>1 AusgangsfILTER: Polyester<br>1 Montageschablone<br>1 Kabel                                                                                                                               |
| Einsatzbedingungen               | Ein zu häufiger Filteraustausch sollte vermieden werden<br>Filter muss regelmäßig gereinigt und ausgetauscht werden<br>Durchflussleistung hängt vom Arbeitspunkt ab, siehe ProClima-Software<br>Außentemperatur muss 5 °C unter der Innentemperatur liegen<br>Umgebung muss relativ sauber sein |

### Verpackungseinheiten

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Verpackungstyp VPE1           | PCE     |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1       |
| Verpackungsgewicht (Lbs)      | 1,44 kg |
| Höhe VPE1                     | 18,5 cm |
| Breite VPE1                   | 25 cm   |
| Länge VPE1                    | 27,5 cm |

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Verpackungstyp VPE2 | BB1      |
| Inhaltsmenge VPE2   | 4        |
| Gewicht VPE2        | 6,704 kg |
| Höhe VPE2           | 28 cm    |
| Breite VPE2         | 41 cm    |
| Länge VPE2          | 59 cm    |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                       |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>           |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                          |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                          |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                          |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>    |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|