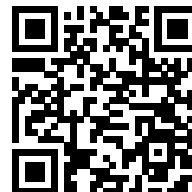


# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

|                                                                      |                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                               | <b>inVENTer</b>                                             |
| Modellkennung                                                        | <b>1001-0203 iV-Twin+</b>                                   |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)                         | <b>-90,4 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                        |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | <b>A+</b>                                                   |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)             | <b>-44,9 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                        |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)                         | <b>-18,8 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                        |
| Typ                                                                  | <b>Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)</b>                    |
| Art des Antriebs                                                     | <b>Drehzahlregelung</b>                                     |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems                                   | <b>Regenerativ</b>                                          |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung                       | <b>93,7 %</b>                                               |
| Höchster Luftvolumenstrom                                            | <b>23 m<sup>3</sup>/h</b>                                   |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs                  | <b>3,0 W</b>                                                |
| Schallleistungspegel                                                 | <b>46 dB</b>                                                |
| Bezugs-Luftvolumenstrom                                              | <b>0,004 m<sup>3</sup>/s</b>                                |
| Bezugsdruckdifferenz                                                 | <b>0 Pa</b>                                                 |
| Spezifische Eingangsleistung                                         | <b>0,18 W/(m<sup>3</sup>/h)</b>                             |
| Steuerungsfaktor                                                     | <b>0,65</b>                                                 |
| Steuerungstypologie                                                  | <b>Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65</b>               |
| Höchste innere Leckluftquoten                                        | <b>- %</b>                                                  |
| Höchste äußere Leckluftquoten                                        | <b>- %</b>                                                  |
| Übertragung                                                          | <b>1,8 %</b>                                                |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige                                 | <b>Regler</b>                                               |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige                         | <b>Durch Anzeige im Display oder blinkender LED</b>         |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung                         | <b><a href="http://www.inventer.de">www.inventer.de</a></b> |
| Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa | <b>44,5 %</b>                                               |
| Luftdichtheit zwischen innen und außen                               | <b>3,2 m<sup>3</sup>/h</b>                                  |
| Jahresstromverbrauch                                                 | <b>1,0 kWh Elektrizität/a</b>                               |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima                 | <b>93,0 kWh Primärenergie/a</b>                             |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima     | <b>47,5 kWh Primärenergie/a</b>                             |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima                 | <b>21,5 kWh Primärenergie/a</b>                             |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 02/12/2019



**EPREL-Eintragungsnummer** 378148

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/378148>

**Lieferant:** inVENTer GmbH (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** inVENTer

**Website:** [www.inventer.de](http://www.inventer.de)

**E-Mail-Adresse:** [info@inventer.de](mailto:info@inventer.de)

**Telefonnummer:** 0364272110

**Anschrift:**

Ortsstraße 4a  
07751 Löberschütz  
Deutschland