

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

| | |
|--|--|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten | Nilan A/S |
| Modellkennung | Combi 302 Top Polar |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima) | 75,4 kWh/(m² x a) |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | A |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima) | 36,8 kWh/(m² x a) |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima) | 12,2 kWh/(m² x a) |
| Typ | Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG) |
| Art des Antriebs | Drehzahlregelung |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Rekuperativ |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung | 88,5 % |
| Höchster Luftvolumenstrom | 482 m³/h |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs | 341,0 W |
| Schallleistungspegel | 51 dB |
| Bezugs-Luftvolumenstrom | 0,094 m³/s |
| Bezugsdruckdifferenz | 50 Pa |
| Spezifische Eingangsleistung | 0,38 W/(m³/h) |
| Steuerungsfaktor | 0,85 |
| Steuerungstypologie | Zentrale Bedarfssteuerung – 0,85 |
| Höchste innere Leckluftquoten | 2,3 % |
| Höchste äußere Leckluftquoten | 2,6 % |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige | På betjeningspanel eller via brugerapp |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige | Et ikon vises, og når man klikker på det, får man besked om at filtrene skal skiftes. På bruger app'en kan man se antal dage til næste filterskift. |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung | www.nilan.dk |
| Jahresstromverbrauch | 389,0 kWh Elektrizität/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima | 8 977,0 kWh Primärenergie/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima | 4 589,0 kWh Primärenergie/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima | 2 075,0 kWh Primärenergie/a |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/01/2020



EPREL-Eintragungsnummer 2451025

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2451025>

Lieferant: Nilan A/S (Hersteller)

Website: www.nilan.dk

Kundenbetreuung:

Name: Product Management

Website: www.nilan.dk

E-Mail-Adresse: nilan@nilan.dk

Telefonnummer: +4576752500

Anschrift:

Nilanvej 2
8722 Hedensted
Dänemark