Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	**Alnor**
Modellkennung	**HRU-PremAIR-350E (central demand control)**
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	**-75,7 kWh/(m² x a)**
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	**A**
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	**-38,2 kWh/(m² x a)**
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	**-14,1 kWh/(m² x a)**
Typ	**Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)**
Art des Antriebs	**Drehzahlregelung**
Art des Wärmerückgewinnungssystems	**Rekuperativ**
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	**84,7 %**
Höchster Luftvolumenstrom	**350 m³/h**
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	**150,0 W**
Schallleistungspegel	**44 dB**
Bezugs-Luftvolumenstrom	**0,069 m³/s**
Bezugsdruckdifferenz	**50 Pa**
Spezifische Eingangsleistung	**0,29 W/(m³/h)**
Steuerungsfaktor	**0,85**
Steuerungstypologie	**Zentrale Bedarfssteuerung – 0,85**
Höchste innere Leckluftquoten	**1,5 %**
Höchste äußere Leckluftquoten	**1,1 %**
Lage der optischen Filterwarnanzeige	**LED diode on the PCB**
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	**LED diode blinks red and green continously**
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	**https://www.alnor.com.pl/assets/files/instrukcje-obslugi/Instrukcja-Hru-PremAIR-450.pdf**
Jahressstromverbrauch	**293,0 kWh Elektrizität/a**
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	**8 776,0 kWh Primärenergie/a**
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	**4 486,0 kWh Primärenergie/a**
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	**2 029,0 kWh Primärenergie/a**

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 12/07/2019

EPREL-Eintragungsnummer 2440995

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2440995

Lieferant: Alnor-Systemy Wentylacji Sp. z o.o. (Hersteller)

Website: https://www.ventilation-alnor.co.uk/

Kundenbetreuung:

Name: Secretariat

Website: https://www.ventilation-alnor.co.uk/

E-Mail-Adresse: alnor@alnor.com.pl

Telefonnummer: + 48 22 737 40 00

Anschrift:
ALEJA KRAKOWSKA 10
05-552 Wola Mrokowska
Polen