

AMBIENTIKA – LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß EU-Verordnung Nr. 1254/2014

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Beschreibungsdaten | |
| Spezifischer Energieverbrauch (SEC kalt - kWh/m ² *a) -84,0 | |
| Spezifischer Energieverbrauch SEC (SEC-Durchschnitt - kWh/m ² *a) | -41,4 |
| Spezifischer Energieverbrauch SEC (SEC warm - kWh/m ² *a) | -17,0 |
| Energielabel SEC- | A |
| Typologie (MISC) | Bidirektionale Einheit |
| Fahrertyp Mehrfachgeschwindigkeit | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems (HRS) | Regenerativ |
| Wärmewirkungsgrad der Wärmerückgewinnung (n0 - %) 80,4 | |
| Thermischer Wirkungsgrad der Wärmerückgewinnung korrigiert (n5 - %) 77 | 2 |
| Effizienz der Lüftungseinheit (VUE - %) | --- |
| Nomineller Luftstrom nicht korrigiert (q0 - m3/h) | 40,6 |
| Korrigierter nominaler Luftstrom (q5 - m3/h) | 38,9 |
| Maximaler Luftstrom (qv/max - m3/h) | 60 |
| Elektrische Leistungsaufnahme, max. Luftstrom (Pel. max - W) 12,8 | |
| Schalleistungspegel (Lwa - dB (A)) | 50 |
| Referenzdurchfluss (qv/ref - m3/h) | 40 |
| Referenzdruckdifferenz (Ptu,d-Pa) | 0 |
| Spezifische Leistungsaufnahme (SPI – W/m3/h) | 0,21 |
| Kontrolltypologie (STRG) | Lokale Nachfragesteuerung |
| Maximale interne Leckagerate (Gew.-%) | 0 |
| Maximale externe Leckagerate (x-%) | 0 |
| Interne Mischungsrate (y-%) | 0 |
| Externe Mischungsrate (z-%) | 0 |
| Demontageanleitung | www.ambientika.eu |
| Empfindlichkeit des Luftstroms gegenüber Druckschwankungen bei +20 Pa | (V-%) --- |
| Innen-/Außenluftdichtheit (qv,io-m3/h) | D1 |