

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