



ERV

Inneneinheit		LZ-H080GBA4	
Nennvolumenstrom		m ³ /h	800
Spannungsversorgung		Ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50
ERV-Modus			
Lüfterstufen			Super Hoch / Hoch / Niedrig
Stromaufnahme	SH / H / N	A	2,77 / 2,16 / 1,44
Leistungsaufnahme	SH / H / N	W	390 / 280 / 187
Volumenstrom	SH / H / N	m ³ /h	800 / 800 / 660
Ext. stat. Pressung	SH / H / N	Pa	200 / 110 / 60
Temperaturaustausch Effizienz	SH / H / N	%	79 / 79 / 82
Enthalpieaustausch Effizienz kühlen	SH / H / N	%	63 / 63 / 66
Enthalpieaustausch Effizienz heizen	SH / H / N	%	72 / 72 / 74
Schalldruckpegel	SH / H / N	dB(A)	40 / 37 / 31
Bypass-Modus			
Lüfterstufen			Super Hoch / Hoch / Niedrig
Stromaufnahme	SH / H / N	A	2,77 / 2,16 / 1,44
Leistungsaufnahme	SH / H / N	W	390 / 280 / 187
Volumenstrom	SH / H / N	m ³ /h	800 / 800 / 660
Ext. stat. Pressung	SH / H / N	Pa	200 / 110 / 60
Temperaturaustausch Effizienz	SH / H / N	%	---
Enthalpieaustausch Effizienz kühlen	SH / H / N	%	---
Enthalpieaustausch Effizienz heizen	SH / H / N	%	---
Schalldruckpegel	SH / H / N	dB(A)	41 / 38 / 32
Wärmetauscher	Typ		Kreuzstrom
Gewicht		kg	62
Abmessungen	H x B x T	mm	365 x 1.062 x 1.140
Kanalanschlüsse	Anzahl		4
	Größe (Ø)	mm	250
Filter	Anzahl		2
	H x B x T	mm	6 x 1.056 x 212,5

Hinweis:

- ERV-Modus - Enthalpie Wärmerückgewinnung Ventilations-Modus
- Die Austausch Effizienzwerte basieren auf folgenden Bedingungen:
 Kühlbetrieb: - Innentemperatur 26,5°C TK / 64,5 % RH - Außentemperatur 34,5°C TK / 75 % RH
 Heizbetrieb: - Innentemperatur 20,5°C TK / 59,5 % RH - Außentemperatur 5°C TK / 65 % RH
 Die Temperatur Austauscheffizienz wurde im Heizbetrieb gemessen.
- Schalldruckpegel:
 - Es wird angenommen, dass die Betriebsbedingungen dem Standard entsprechen.
 - Der Schalldruckpegel wurde 1,5m unter dem Zentrum des Gehäuses gemessen.
 - Der Schalldruckpegel kann je nach Raumbedingung, in dem das Gerät installiert wird, variieren.