

Produktdatenblatt: Wohnraumlüftungsgerät nach Verordnung (EU) Nr. 1254/2014 | 1253/2014

		<b>LWZ 100 PLUS RE</b>
		229978
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-74,11
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-36,28
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11,98
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung		A+
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung		E
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	88,0
Luftvolumenstrom max.	m <sup>3</sup> /h	155
Leistungsaufnahme max.	W	62
Schalleistungspegel Lwa	dB(A)	39
Bezugs-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0,030
Spezifische Eingangsleistung	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,27
Leckluftquote intern	%	0,99
Leckluftquote extern	%	3,06
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	920
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	383
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	338
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	8839
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	4518
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	2043