

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

		VRC-W 600 E Trend
		205077
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/(m²a)	-76.50
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/(m²a)	-40.34
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/(m²a)	-16.99
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf		A+
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf		E
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahleregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	73.1
Luftvolumenstrom max.	m³/h	600
Leistungsaufnahme max.	W	221.9
Schallleistungspegel Lwa	dB(A)	54
Bezugs-Luftvolumenstrom	m³/s	0.116
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	W/(m³/h)	0.21
Steuerungsfaktor Steuerung nach örtlichem Bedarf		0,65
Angabe der inneren Höchstleckluftquotenraten	%	0,82
Angabe der äußeren Höchstleckluftquotenraten	%	0.59
Filterwechsel-Anzeige		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/a	688
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/a	151
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/a	106
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/a	8497
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/a	4343
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/a	1964