



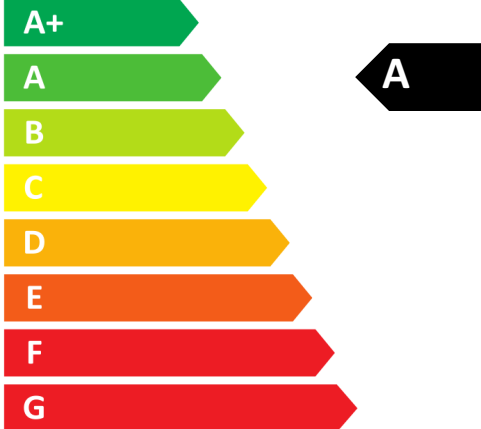
ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB



600 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/(m2a)	-76.50
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/(m2a)	-40.34
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf	kWh/(m2a)	-16.99
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf (A+ -> G)		A+
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf (A+ -> G)		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Steuerung nach örtlichem Bedarf (A+ -> G)		E
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	73.1
Luftvolumenstrom max.	m3/h	600
Leistungsaufnahme max.	Watt	208
Schallleistungspegel Lwa	dB(A)	54
Bezugs-Luftvolumenstrom	m3/s	0.117
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	Wm3h	0.24
Steuerungsfaktor Steuerung nach örtlichem Bedarf		0,65
Leckluftquote intern	%	0.82
Leckluftquote extern	%	0.59
Mischquote		-
Filterwechsel-Anzeige		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.stiebel-eltron.com
Anweisungen zu regelbaren Außenluftgittern bei ELA		entfällt
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa		-
Luftdichtheit zwischen innen und außen		-
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



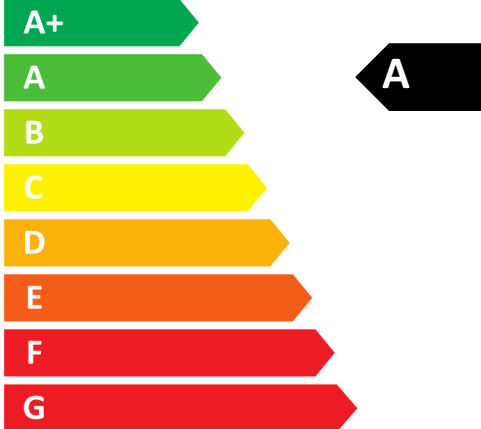
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB



600 m³/h



		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/(m2a)	-71.27
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/(m2a)	-36.75
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/(m2a)	-14.34
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung (A+ -> G)		A+
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung (A+ -> G)		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung (A+ -> G)		E
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	73.1
Luftvolumenstrom max.	m3/h	600
Leistungsaufnahme max.	Watt	208
Schallleistungspegel Lwa	dB(A)	54
Bezugs-Luftvolumenstrom	m3/s	0.117
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	Wm3h	0.24
Steuerungsfaktor zentrale Bedarfssteuerung		0,85
Leckluftquote intern	%	0.82
Leckluftquote extern	%	0.59
Mischquote		-
Filterwechsel-Anzeige		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.stiebel-eltron.com
Anweisungen zu regelbaren Außenluftgittern bei ELA		entfällt
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa		-
Luftdichtheit zwischen innen und außen		-
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	763
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	226
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	181
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	8162
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	4172
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	1887



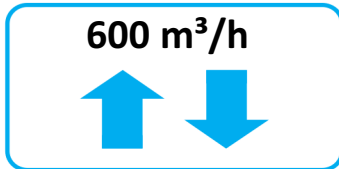
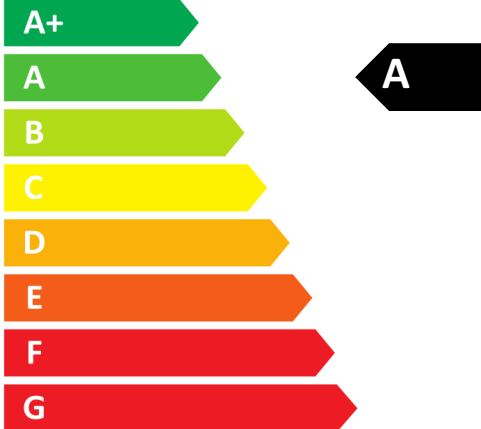
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/(m2a)	-68.47
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/(m2a)	-34.76
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/(m2a)	-12.83
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung (A+ -> G)		A+
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung (A+ -> G)		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung (A+ -> G)		E
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	73.1
Luftvolumenstrom max.	m3/h	600
Leistungsaufnahme max.	Watt	208
Schallleistungspegel Lwa	dB(A)	54
Bezugs-Luftvolumenstrom	m3/s	0.117
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	Wm3h	0.24
Steuerungsfaktor Zeitsteuerung		0,95
Leckluftquote intern	%	0.82
Leckluftquote extern	%	0.59
Mischquote		-
Filterwechsel-Anzeige		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.stiebel-eltron.com
Anweisungen zu regelbaren Außenluftgittern bei ELA		entfällt
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa		-
Luftdichtheit zwischen innen und außen		-
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	808
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	271
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	226
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	7994
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	4086
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	1848



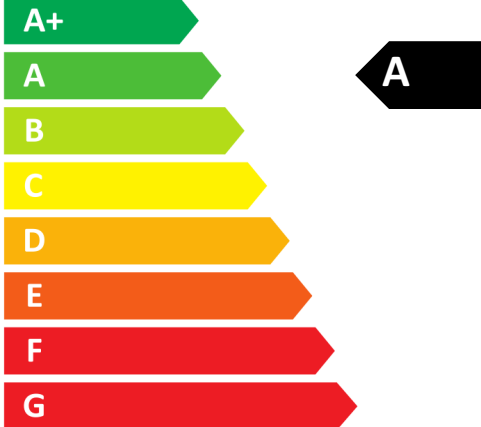
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB



600 m³/h



		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/(m2a)	-67.02
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/(m2a)	-33.72
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/(m2a)	-12.02
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung (A+ -> G)		A+
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung (A+ -> G)		B
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung (A+ -> G)		E
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	73.1
Luftvolumenstrom max.	m3/h	600
Leistungsaufnahme max.	Watt	208
Schallleistungspegel Lwa	dB(A)	54
Bezugs-Luftvolumenstrom	m3/s	0.117
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	Wm3h	0.24
Steuerungsfaktor Handsteuerung		1,00
Leckluftquote intern	%	0.82
Leckluftquote extern	%	0.59
Mischquote		-
Filterwechsel-Anzeige		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.stiebel-eltron.com
Anweisungen zu regelbaren Außenluftgittern bei ELA		entfällt
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa		-
Luftdichtheit zwischen innen und außen		-
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	833
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	296
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	251
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	7910
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	4044
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung	kWh/a	1828