



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB

600 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

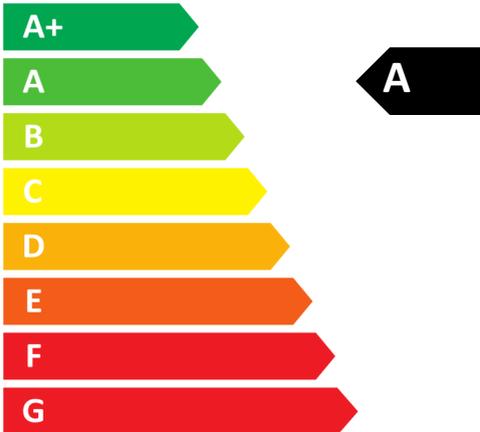
		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-76,50
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-40,34
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-16,99
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	73,1
Portata aria max.	m ³ /h	600
Potenza assorbita max.	W	208
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Quota perdita aria interna	%	0,82
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	688
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	151
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	106
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	8497
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4343
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	1964



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB

600 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-71,27
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-36,75
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-14,34
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	73,1
Portata aria max.	m³/h	600
Potenza assorbita max.	W	208
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m³/s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,24
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna	%	0,82
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	763
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	226
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	181
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8162
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4172
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	1887



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB

600 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-68,47
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m²a)	-34,76
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-12,83
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando a tempo		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	73,1
Portata aria max.	m³/h	600
Potenza assorbita max.	W	208
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m³/s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,24
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	0,82
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	808
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	271
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	226
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	7994
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4086
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	1848



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ-W 600 E Trend



54
dB

600 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 600 E Trend
		205073
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m ² a)	-67,02
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m ² a)	-33,72
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m ² a)	-12,02
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		B
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	73,1
Portata aria max.	m ³ /h	600
Potenza assorbita max.	W	208
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	54
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,117
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,82
Quota perdita aria esterna	%	0,59
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	833
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	296
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	251
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	7910
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4044
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	1828