



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set



47
dB



70 m³/h



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

		LWE 40-2 comfort Set
		204215
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-87,86
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-43,91
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-18,74
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		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	86,6
Portata aria max.	m³/h	70
Potenza assorbita max.	W	12
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m³/s	0,014
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,14
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	22,9 / 22,9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m³/h	0,20
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	82
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	82
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	82
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	8990
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4595
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	2078



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set



47
dB



70 m³/h



		LWE 40-2 comfort Set
		204215
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-84,57
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-41,53
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-16,87
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		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	86,6
Portata aria max.	m³/h	70
Potenza assorbita max.	W	12
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m³/s	0,014
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,14
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	22,9 / 22,9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m³/h	0,20
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	139
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	139
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	139
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8806
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4501
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2035



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set



47
dB



70 m³/h



		LWE 40-2 comfort Set
		204215
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-82,79
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m²a)	-40,19
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-15,79
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		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	86,6
Portata aria max.	m³/h	70
Potenza assorbita max.	W	12
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m³/s	0,014
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,14
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	22,9 / 22,9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m³/h	0,20
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	174
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	174
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	174
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8714
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4454
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2014



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE 40-2 comfort
Set



47
dB



70 m³/h



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

		LWE 40-2 comfort Set
		204215
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m²a)	-81,86
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m²a)	-39,49
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m²a)	-15,21
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		A
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		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	86,6
Portata aria max.	m³/h	70
Potenza assorbita max.	W	12
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m³/s	0,014
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,14
Fattore di comando manuale		1,00
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	22,9 / 22,9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m³/h	0,20
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	193
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	193
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	193
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8668
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4431
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2004