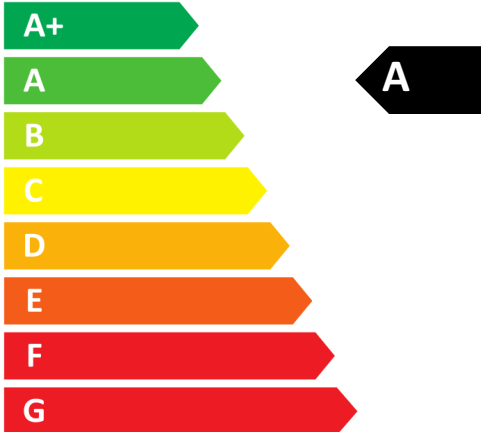




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB

84 m<sup>3</sup>/h

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

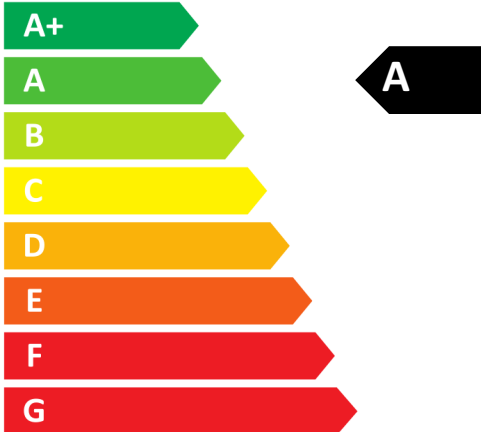
		<b>LWE-W 100 P</b>
		206648
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m2a)	-84.4
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m2a)	-42.1
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m2a)	-17.8
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale (A+ -> G)		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale (A+ -> G)		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale (A+ -> G)		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	%	79
Portata aria max.	m3/h	84
Potenza assorbita max.	Watt	18.9
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	44
Portata aria di riferimento	m3/s	0
Differenza di pressione di riferimento	Pa	0
Potenza d'ingresso specifica	Wm3h	0.1
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Quota perdita aria interna		-
Quota perdita aria esterna	%	1.3
Quota mista	%	1.9
Indicatore cambio filtro		Optische Filterwechselanzeige befindet sich im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage.
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		entfällt
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m3/h	0.8
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	86
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	86
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	86
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	8651
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4422
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	2000



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB

84 m<sup>3</sup>/h

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

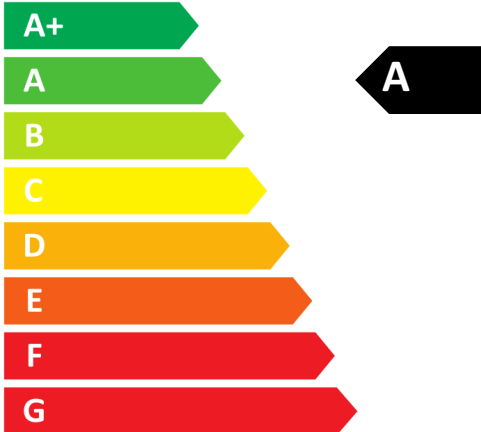
		<b>LWE-W 100 P</b>
		206648
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m2a)	-80
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m2a)	-39.1
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m2a)	-15.7
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno (A+ -> G)		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno (A+ -> G)		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno (A+ -> G)		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	%	79
Portata aria max.	m3/h	84
Potenza assorbita max.	Watt	18.9
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	44
Portata aria di riferimento	m3/s	0
Differenza di pressione di riferimento	Pa	0
Potenza d'ingresso specifica	Wm3h	0.1
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna		-
Quota perdita aria esterna	%	1.3
Quota mista	%	1.9
Indicatore cambio filtro		Optische Filterwechselanzeige befindet sich im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage.
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		entfällt
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m3/h	0.8
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	147
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	147
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	147
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8363
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4275
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	1933



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB

84 m<sup>3</sup>/h

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

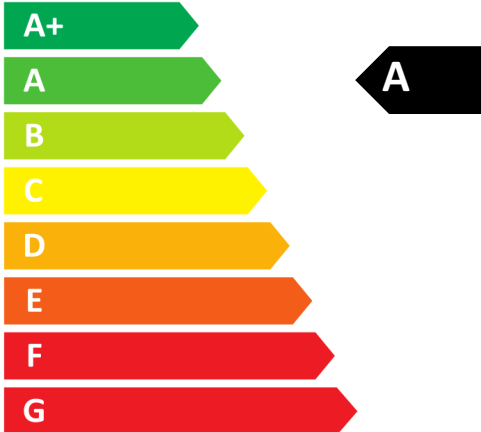
		<b>LWE-W 100 P</b>
		206648
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m2a)	-77.6
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m2a)	-37.4
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m2a)	-14.4
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo (A+ -> G)		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando a tempo (A+ -> G)		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo (A+ -> G)		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	%	79
Portata aria max.	m3/h	84
Potenza assorbita max.	Watt	18.9
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	44
Portata aria di riferimento	m3/s	0
Differenza di pressione di riferimento	Pa	0
Potenza d'ingresso specifica	Wm3h	0.1
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna		-
Quota perdita aria esterna	%	1.3
Quota mista	%	1.9
Indicatore cambio filtro		Optische Filterwechselanzeige befindet sich im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage.
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		entfällt
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m3/h	0.8
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	184
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	184
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	184
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8219
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4201
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	1900



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE-W 100 P



44  
dB

84 m<sup>3</sup>/h

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

		<b>LWE-W 100 P</b>
		206648
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m2a)	-76.4
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m2a)	-36.5
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m2a)	-13.7
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale (A+ -> G)		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale (A+ -> G)		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale (A+ -> G)		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	%	79
Portata aria max.	m3/h	84
Potenza assorbita max.	Watt	18.9
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	44
Portata aria di riferimento	m3/s	0
Differenza di pressione di riferimento	Pa	0
Potenza d'ingresso specifica	Wm3h	0.1
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna		-
Quota perdita aria esterna	%	1.3
Quota mista	%	1.9
Indicatore cambio filtro		Optische Filterwechselanzeige befindet sich im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage.
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		entfällt
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	9
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m3/h	0.8
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	204
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	204
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	204
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8147
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4165
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	1883