



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



		VLR 100 S Trend CN
		202863
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-86,05
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-41,69
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-16,28
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		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,5
Portata aria max.	m³/h	115
Potenza assorbita max.	W	60
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	51
Portata aria di riferimento	m³/s	0,022
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,26
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	23.4 / 23.4
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	188
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	188
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	188
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	9074
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4639
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	2097



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



		VLR 100 S Trend CN
		202863
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-82,15
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-38,56
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-13,59
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	%	88,5
Portata aria max.	m³/h	115
Potenza assorbita max.	W	60
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	51
Portata aria di riferimento	m³/s	0,022
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,26
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	23.4 / 23.4
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	281
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	281
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	281
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8917
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4558
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2061



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



		VLR 100 S Trend CN
		202863
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-80,08
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m²a)	-36,88
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-12,13
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		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,5
Portata aria max.	m³/h	115
Potenza assorbita max.	W	60
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	51
Portata aria di riferimento	m³/s	0,022
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,26
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	23.4 / 23.4
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	332
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	332
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	332
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8838
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4518
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2043



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



		VLR 100 S Trend CN
		202863
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m²a)	-79,03
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m²a)	-36,02
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m²a)	-11,38
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		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Regenerativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,5
Portata aria max.	m³/h	115
Potenza assorbita max.	W	60
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	51
Portata aria di riferimento	m³/s	0,022
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,26
Fattore di comando manuale		1,00
Sensibilità a oscillazioni di pressione	%	23.4 / 23.4
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	358
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	358
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	358
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8798
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4497
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2034