

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

		<b>VLR 100 S Trend CN</b>
		202863
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-86,05
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-41,69
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-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.	m <sup>3</sup> /h	115
Potenza assorbita max.	W	60
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	51
Portata aria di riferimento	m <sup>3</sup> /s	0,022
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m <sup>3</sup> /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	m <sup>3</sup> /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