

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

		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-76,47
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-38,16
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-13,59
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	%	91,0
Portata aria max.	m ³ /h	450
Potenza assorbita max.	W	120
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	49
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,087
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,18
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	2,00
Quota perdita aria esterna	%	2,50
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	865
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	328
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	283
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8935
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4568
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2065