

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

		VRC-W 450 Trend
		205078
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-80,53
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-41,81
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-17,00
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		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	89,3
Portata aria max.	m³/h	450
Potenza assorbita max.	W	125
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	50
Portata aria di riferimento	m³/s	0,087
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,18
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna	%	1,02
Quota perdita aria esterna	%	0,78
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	736
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	199
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	154
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	9020
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4611
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2085