

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

		VRC-C 450 Trend
		205767
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m2a)	-74.8
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m2a)	-36.6
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m2a)	-12.1
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		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88.6
Portata aria max.	m3/h	180
Potenza assorbita max.	Watt	105
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	33
Portata aria di riferimento	m3/s	0.1
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	Wm3h	0.3
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	0.9
Quota perdita aria esterna	%	2.8
Quota mista		-
Sensibilità a oscillazioni di pressione		-
A tenuta d'aria tra interno ed esterno		-
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	921
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	384
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	339
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8912
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4555
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2060