

Informačný list výrobku: Vetracia jednotka pre bytové priestory s centrálnym ovládaním podľa potreby podľa nariadenia (EÚ) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 Trend
		205074
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-80,44
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-41,72
Špecifická spotreba energie pri priemerných teplejších pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-16,91
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		A
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		E
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	89,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	450
Max. príkon	W	125
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	50
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,087
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,18
Riadiaci faktor centrálného riadenia potreby		0,85
Miera vnútorného netesnenia	%	1,02
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,78
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	739
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	202
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	157
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	9020
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	4611
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	2085