

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 ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-83,41
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-44,04
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-18,86
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby		E
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
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 riadenia podľa miestnej potreby		0,65
Miera vnútorného netesnenia	%	1,02
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,78
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	674
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	137
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	92
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	9153
Ročná úspora na vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s reguláciou podľa miestnych požiadaviek	kWh/a	4679
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	2116