

Karta danych produktu: Urządzenia wentylacyjne do budynków mieszkalnych w rozumieniu rozporządzenia (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

		LWE 40
		236659
Producent		STIEBEL ELTRON
Kod modelu dostawcy		LWE 40
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m ² a)	-87.86
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m ² a)	-43.91
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m ² a)	-18.74
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania według lokalnego zapotrzebowania		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania według lokalnego zapotrzebowania		A+
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania według lokalnego zapotrzebowania		E
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Dwa kierunki
Rodzaj napędu		prędkość kontrolowana
Sposób odzysku ciepła		Regeneracyjny
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	86.60
Maks. strumień przepływu powietrza	m ³ /h	70
Maks. pobór mocy	W	12.5
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	47
Referencyjny strumień przepływu powietrza	m ³ /s	0.01361
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	0
Właściwa moc wejściowa	W/(m ³ /h)	0.14
Kontrola czynnika kontrolnego zgodnie z lokalnymi potrzebami		0,65
Wskaźnik wymiany filtra		Optyczny wskaźnik wymiany filtra na wyświetlaczu panelu obsługowego. Uwaga: Regularna wymiana filtra jest ważnym warunkiem wysokiej efektywności energetycznej instalacji
Adres internetowy instrukcji montażu i demontażu		www.stiebel-eltron.com
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy + 20 Pa i - 20 Pa	%	22,9 / 22,9
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m ³ /h	0.20
Roczne zużycie energii w chłodniejszym klimacie z lokalną kontrolą popytu	kWh/a	82
Roczne zużycie energii elektrycznej w warunkach klimatu umiarkowanego z lokalną kontrolą popytu	kWh/a	82
Roczne zużycie energii w cieplejszym klimacie z lokalną kontrolą popytu	kWh/a	82
Roczne oszczędności ogrzewania w chłodniejszych klimatach z kontrolą zgodnie z lokalnymi potrzebami	kWh/a	8990
Roczne oszczędności ogrzewania w średnich warunkach klimatycznych z kontrolą zgodnie z lokalnymi potrzebami	kWh/a	4595
Roczne oszczędności ogrzewania w cieplejszym klimacie z lokalną kontrolą	kWh/a	2078