



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 100 plus LI
manual



39
dB

155 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

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

		LWZ 100 plus LI
		229979
Producent		STIEBEL ELTRON
Kod modelu dostawcy		LWZ 100 plus LI
Właściwe zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/(m ² a)	-74,11
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/(m ² a)	-36,280
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/(m ² a)	-11,980
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego		A
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego		E
Rodzaj napędu		prędkość kontrolowana
Sposób odzysku ciepła		rekuperacyjny
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	88
Maks. strumień przepływu powietrza	m ³ /h	155
Maks. pobór mocy	W	62
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	39
Referencyjny strumień przepływu powietrza	m ³ /s	0,03000
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Właściwa moc wejściowa	W/(m ³ /h)	0,27
Współczynnik sterowania ręcznego		1
Wskaźnik powietrza upływowego wewn.	%	0,99
Wskaźnik powietrza upływowego zewn.	%	3,065
Wskaźnik wymiany filtra		<p>Optyczny wskaźnik wymagalności wymiany filtra na wyświetlaczu termostatu pokojowego</p> <p>Uwaga: regularna wymiana filtra ma duży wpływ na efektywność energetyczną instalacji</p>
Adres internetowy instrukcji montażu i demontażu		www.stiebel-eltron.com
Roczne zużycie energii w chłodniejszym klimacie z ręcznym sterowaniem	kWh/a	920
Roczne zużycie energii w chłodniejszym klimacie z ręcznym sterowaniem	kWh/a	383
Roczne zużycie energii w cieplejszym klimacie z kontrolą ręczną	kWh/a	338
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/a	8839
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/a	4518
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/a	2043