

Productgegevensblad: Toestellen voor woonkamerventilatie volgens verordening (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 130
		237805
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Modelidentificatie van de leverancier		LWZ 130
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden voor handmatige bediening	kWh/(m ² a)	-73.55
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden voor handmatige bediening	kWh/(m ² a)	-35.53
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden voor manuele bediening	kWh/(m ² a)	-11.12
Energieklasse bij koudere klimatologische omstandigheden voor handmatige bediening		A+
Energieklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden voor handmatige bediening		A
Energieklasse bij warmere klimatologische omstandigheden voor handmatige bediening		E
Type ventilatietoestel		Twee richtingen
Type aandrijving		Toerentalgeregeld
Type warmterecuperatie		Recuperatief
Temperatuurwijzigingsgraad van de warmterecuperatie	%	88.6
Luchtvolumestroom max.	m ³ /h	180
Verbruik max.	W	105
Geluidsniveau L _{wa}	dB(A)	33
Referentieluchtdebiet	m ³ /sec	0.035
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m ³ /h)	0.30
Besturingsfactor handmatige bediening		1
De aangegeven maximale percentages voor interne lekkage	%	0.87
De aangegeven maximale percentages voor externe lekkage	%	2.78
Weergave filtervervangings		Visuele filtervervangingsweergave op het display van de afstandsbediening Opgelet: Een regelmatige filtervervangings is belangrijk voor een hoge energierendement van de installatie
Internetadres voor montage- en demontage-instructies		www.stiebel-eltron.com
Energiegegevens	kWh/a	958
Met manuele bediening jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden	kWh/a	421
Energiegegevens	kWh/a	376
Met handmatige bediening jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden	kWh/a	8876
Met handmatige bediening jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden	kWh/a	4537
Met manuele bediening jaarlijkse besparing op verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden	kWh/a	2052