

**Termékadatlap: A 1254/2014/EU rendelet szerinti lakásszellőztető berendezések | 1253/2014**

		VRC-W 450 Premium
		204940
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m <sub>2</sub> a)	-75.36
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m <sub>2</sub> a)	-37.22
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m <sub>2</sub> a)	-12.75
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		E
A szellőzőberendezés típusa		WLA, Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti határfoka	%	91
Levegő térfogatáram, max.	m <sup>3</sup> /h	450
Hangteljesítményszint, L <sub>wa</sub>	dB(A)	49
Referencia levegőáramlási mennyiség	m <sup>3</sup> /s	0.087
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.18
Kézi vezérlés szabályozási tényező		1
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	2,00
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	2.50
Éves energiafogyasztás hideg éghajlaton kézi vezérléssel	kWh/a	895
Éves energiafogyasztás átlagos légköri körülmények között manuális vezérléssel	kWh/a	358
Éves energiafogyasztás a melegebb éghajlaton kézi vezérléssel	kWh/a	313
Fűtés éves megtakarítás hidegebb éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	8901
Fűtés éves megtakarítás átlagos éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	4550
Fűtés éves megtakarítás melegebb éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	2057