

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, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-76.47
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-38.16
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-13.59
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő 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 ³ /h	450
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	49
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.087
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.18
Ellenőrző tényező idővezérlés		0,95
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	2,00
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	2.50
Éves energiafogyasztás hidegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	865
Éves villamosenergia-fogyasztás, átlagos időjárási körülményekkel az időszabályozással	kWh/a	328
Éves energiafogyasztás a melegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	283
Éves megtakarítási melegítés hideg időjárási körülmények között	kWh/a	8935
Éves megtakarítási fűtés az átlagos időjárási körülmények között	kWh/a	4568
Éves megtakarítási melegítés melegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	2065