



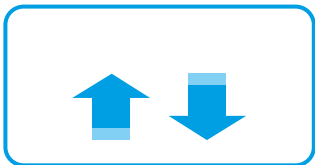
ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 E
Premium manual



54
dB



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

2016

1254/2014

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

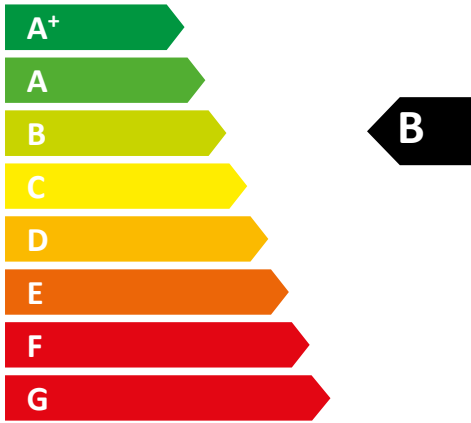
		VRC-W 600 E Premium
		204715
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-66.01
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-32.44
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-10.58
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok mellett, kézi vezérlés esetén		B
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	%	74
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	54
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.116
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.25
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	7966
Fűtés éves megtakarítás átlagos éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	4072
Fűtés éves megtakarítás melegebb éghajlati viszonyok között kézi vezérléssel	kWh/a	1841



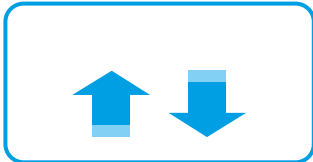
ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 E
Premium clock



54
dB



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

2016

1254/2014

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

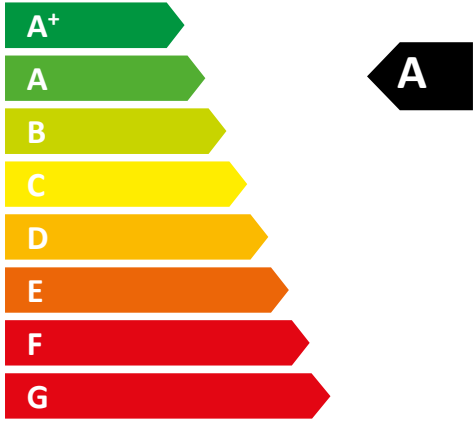
		VRC-W 600 E Premium
		204715
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-67.59
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-33.62
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén	kWh/(m ₂ a)	-11.54
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok mellett, időprogrammal történő vezérlés esetén		B
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	%	74
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	54
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.116
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.25
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	8047
Éves megtakarítási fűtés az átlagos időjárási körülmények között	kWh/a	4114
Éves megtakarítási melegítés melegebb időjárási viszonyok között	kWh/a	1860



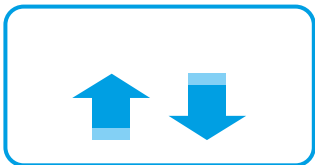
ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 E
Premium sensor



54
dB



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

2016

1254/2014

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

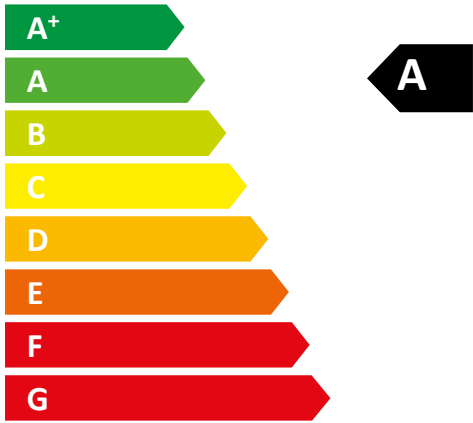
		VRC-W 600 E Premium
		204715
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-70.62
Fajlagos energiafogyasztás átlagos éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-35.86
Fajlagos energiafogyasztás melegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez	kWh/(m ₂ a)	-13.32
Energiahatékonysági osztály hidegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez		A
Energiahatékonysági osztály melegebb éghajlati viszonyok között központi terhelésfüggő vezérléshez		E
A szellőzőberendezés típusa		WLA, Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti határfoka	%	74
Hangteljesítményszint, L _{wa}	dB(A)	54
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.116
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.25
Ellenőrzési tényező a központi kereslet szabályozásával		0,85
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	2,00
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	2.50
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb éghajlaton, központi keresletszabályozással	kWh/a	808
Éves villamosenergia-fogyasztás az átlagos éghajlati viszonyok között, a központi keresletszabályozással	kWh/a	271
Éves energiafogyasztás a melegebb éghajlatokban centralizált centralizált keresletszabályozással	kWh/a	226
Éves megtakarítási melegítés hideg éghajlaton, központi keresletszabályozással	kWh/a	8209
Éves megtakarítási melegítés az átlagos éghajlati viszonyok között, a központi keresletszabályozással	kWh/a	4196
Éves megtakarítási melegítés melegebb éghajlaton, központosított keresletellenőrzéssel	kWh/a	1898



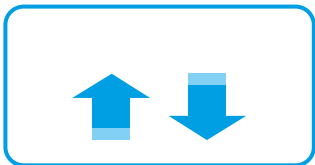
ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 E
Premium sensors



54
dB



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

2016

1254/2014

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

		VRC-W 600 E Premium
		204715
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Energiahatékonysági osztály átlagos éghajlati viszonyok között helyi igény szerinti vezérléshez		A
A szellőzőberendezés típusa		WLA, Két irányban
Működési mód		fordulatszám szabályozott
Hővisszanyerés módja		erősítő
A hővisszanyerés hőmérsékleti határfoka	%	74
Hangteljesítményszint, Lwa	dB(A)	54
Referencia levegőáramlási mennyiség	m ³ /s	0.116
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Specifikus bemeneti teljesítmény	W/(m ³ /h)	0.25
Ellenőrző faktor-szabályozás a helyi igényeknek megfelelően		0,65
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális belső szivárgási arányok	%	2,00
A gyártó nyilatkozata szerinti névleges maximális külső szivárgási arányok	%	2.50