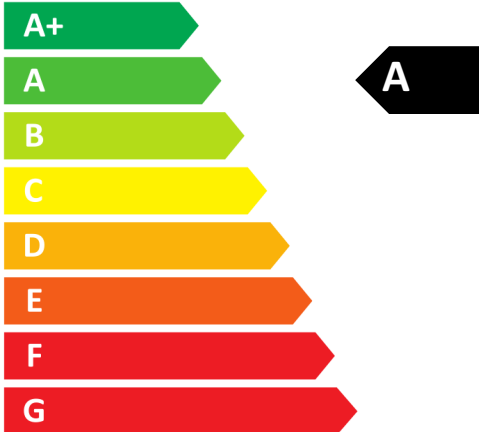




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



		VLR 100 S Trend CN
		202863
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-86,05
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-41,69
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-16,28
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,5
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	115
Maximális teljesítményfelvétel	W	60
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	51
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,022
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,26
Helyi igényfüggő szabályzó szabályozási tényezője		0,65
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	23.4 / 23.4
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	188
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	188
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	188
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	9074
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4639
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2097



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VLR 100 S Trend CN
		202863
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-82,15
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-38,56
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-13,59
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,5
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	115
Maximális teljesítményfelvétel	W	60
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	51
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,022
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,26
Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője		0,85
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	23.4 / 23.4
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	281
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	281
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	281
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	8917
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4558
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2061



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VLR 100 S Trend CN
		202863
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-80,08
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-36,88
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-12,13
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, idővezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, idővezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,5
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	115
Maximális teljesítményfelvétel	W	60
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	51
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,022
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,26
Idővezérlés szabályozási tényezője		0,95
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	23.4 / 23.4
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	332
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/a	332
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/a	332
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	8838
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel	kWh/a	4518
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	2043



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 100 S Trend CN



51
dB



115 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VLR 100 S Trend CN
		202863
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-79,03
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-36,02
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-11,38
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, kézi vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, kézi vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Regenerativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,5
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	115
Maximális teljesítményfelvétel	W	60
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	51
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,022
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,26
Kézi vezérlés szabályozási tényezője		1,00
Érzékenység a nyomásingadozásra	%	23.4 / 23.4
A bel- és kültér közti légtömörség	m³/h	0,20
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	358
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	358
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	358
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	8798
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	4497
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	2034