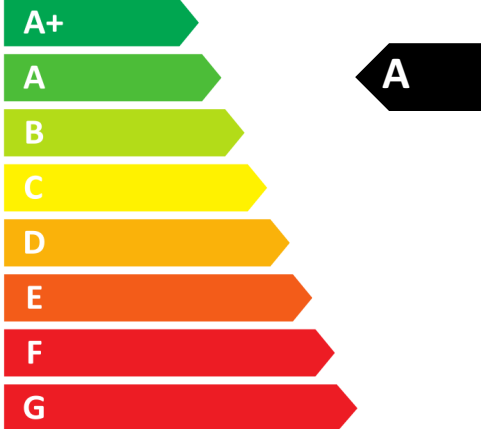




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



Termékadatlap: Lakóhelyiség-szellőztető berendezés a következő (EU) rendeletek szerint: 1254/2014 | 1253/2014

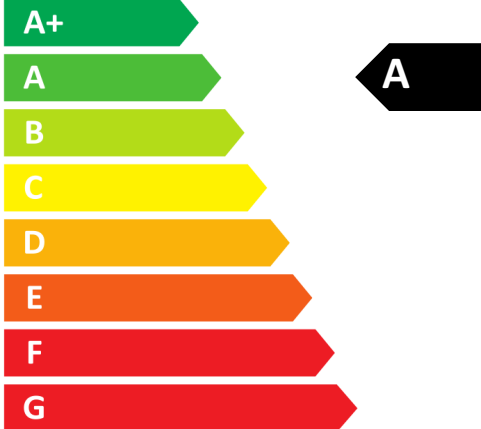
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Szellőzőberendezés típusa		WLA, Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	91,0
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	450
Maximális teljesítményfelvétel	W	120
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	49
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,087
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Helyi igényfüggő szabályzó szabályozási tényezője		0,65
Beltéri levegőszivárgási arány	%	2,00
Külső levegőszivárgási arány	%	2,50



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



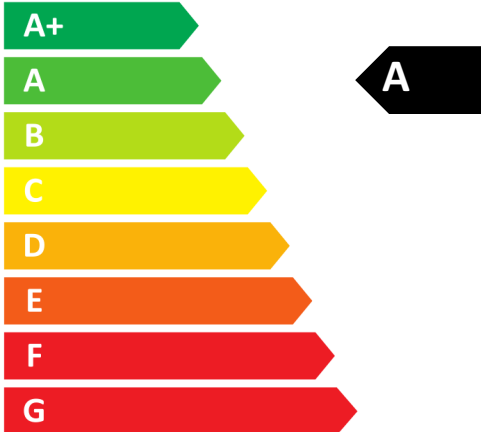
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-78,56
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-39,92
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-15,16
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		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	91,0
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	450
Maximális teljesítményfelvétel	W	120
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	49
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,087
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője		0,85
Beltéri levegőszivárgási arány	%	2,00
Külső levegőszivárgási arány	%	2,50
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	808
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	271
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	226
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	9004
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4603
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2081



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



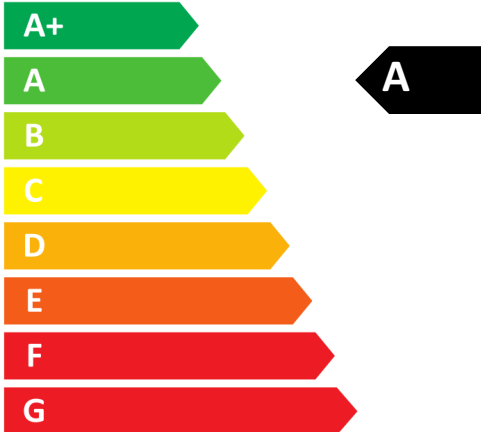
		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-76,47
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-38,16
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-13,59
Energiahatékonysági 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		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	91,0
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	450
Maximális teljesítményfelvétel	W	120
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	49
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,087
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Idővezérlés szabályozási tényezője		0,95
Beltéri levegőszivárgási arány	%	2,00
Külső levegőszivárgási arány	%	2,50
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	865
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/a	328
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/a	283
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	8935
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel	kWh/a	4568
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	2065



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 450
Premium CN



49
dB



450 m³/h



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

		VRC-W 450 Premium CN
		206745
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-75,36
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-37,22
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-12,75
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		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	91,0
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	450
Maximális teljesítményfelvétel	W	120
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	49
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,087
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Kézi vezérlés szabályozási tényezője		1,00
Beltéri levegőszivárgási arány	%	2,00
Külső levegőszivárgási arány	%	2,50
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	895
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	358
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	313
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	8901
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	4550
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	2057