



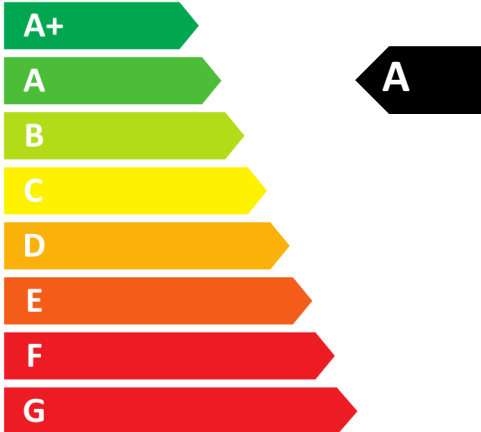
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 balance



43
dB



250 m³/h



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

		LWZ 180 balance
		236648
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-90,05
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-48,55
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-22,16
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		D
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Mehrstufig
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Helyi igényfüggő szabályzó szabályozási tényezője		0,65
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	582
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	45
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	1183
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	9587
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4900
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2216

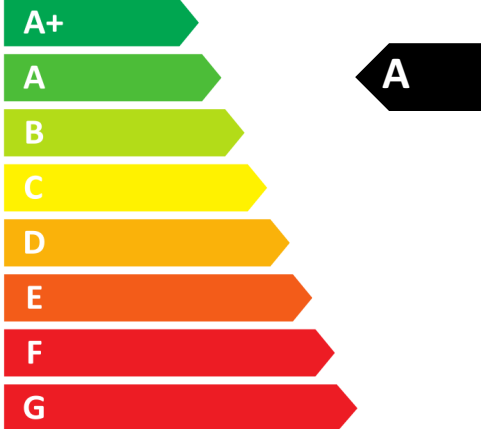


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 balance



43
dB



250 m³/h



		LWZ 180 balance
		236648
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-90,05
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-48,55
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-22,16
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		D
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Mehrstufig
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője		0,85
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	582
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	45
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	1183
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	9587
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4900
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2216



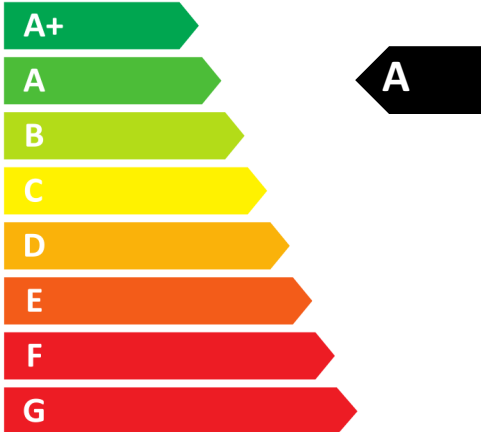
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 balance



43
dB



250 m³/h



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

		LWZ 180 balance
		236648
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-90,05
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-48,55
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-22,16
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, idővezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, idővezérlésnél		D
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Mehrstufig
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Idővezérlés szabályozási tényezője		0,95
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	582
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/a	45
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/a	1183
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	9587
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel	kWh/a	4900
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	2216



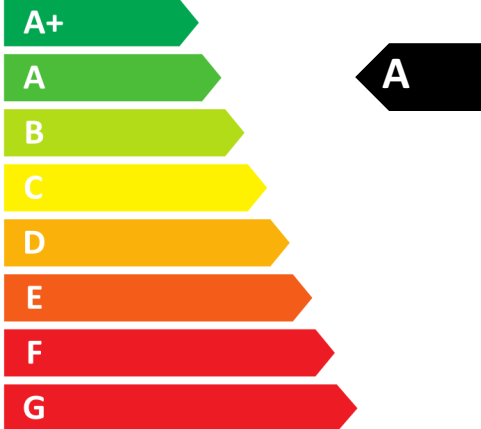
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 balance



43
dB



250 m³/h



		LWZ 180 balance
		236648
Gyártó		STIEBEL ELTRON
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-90,05
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-48,55
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-22,16
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, kézi vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, kézi vezérlésnél		D
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Mehrstufig
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Kézi vezérlés szabályozási tényezője		1,00
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	582
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	45
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	1183
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	9587
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	4900
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	2216