



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



A+

53
dB



74 m³/h



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

Karta danych produktu: Urządzenie wentylacyjne przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Producent		STIEBEL ELTRON
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m2a)	-82.3
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m2a)	-40.5
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/(m2a)	-16.6
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania (A+ - > G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania (A+ - > G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania (A+ - > G)		D
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		Regenerativ
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	76.8
Maks. natężenie przepływu powietrza	m3/h	74
Maks. pobór mocy	Watt	21
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	53
Referencyjne natężenie przepływu powietrza	m3/s	0
Referencyjna różnica ciśnień		-
Właściwa moc wejściowa	Wm3h	0.2
Współczynnik sterowania według lokalnego zapotrzebowania		0,65
Wskaźnik wycieku powietrza wewn.		-
Wskaźnik wycieku powietrza zewn.	%	2.4
Wskaźnik zmieszania		-
Wskaźnik wymiany filtra		Optische Anzeige (an Steuerung/Schalter)
Wskazówki dotyczące regulowanych krtek powietrza zewnętrznego w przypadku ELA		entfällt
Czułość wahań ciśnienia	%	15
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m3/h	1.1
Roczne zużycie energii elektrycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	128
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	9587
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	4900
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem według lokalnego zapotrzebowania	kWh/a	2216



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



A+

53
dB



74 m³/h



Karta danych produktu: Urządzenie wentylacyjne przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Producent		STIEBEL ELTRON
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/(m2a)	-95.9
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/(m2a)	-49
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/(m2a)	-22.2
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania (A+ - > G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania (A+ - > G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania (A+ - > G)		D
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		Regenerativ
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	76.8
Maks. natężenie przepływu powietrza	m3/h	74
Maks. pobór mocy	Watt	21
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	53
Referencyjne natężenie przepływu powietrza	m3/s	0
Referencyjna różnica ciśnień		-
Właściwa moc wejściowa	Wm3h	0.2
Współczynnik centralnego sterowania według zapotrzebowania		0,85
Wskaźnik wycieku powietrza wewn.		-
Wskaźnik wycieku powietrza zewn.	%	2.4
Wskaźnik zmieszania		-
Wskaźnik wymiany filtra		Optische Anzeige (an Steuerung/Schalter)
Wskazówki dotyczące regulowanych krat powietrza zewnętrznego w przypadku ELA		entfällt
Czułość wahań ciśnienia	%	15
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m3/h	1.1
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej u w cieplejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/a	128
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/a	9587
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/a	4900
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych z centralnym sterowaniem według zapotrzebowania	kWh/a	2216



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



A+

53
dB



74 m³/h



Karta danych produktu: Urządzenie wentylacyjne przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Producent		STIEBEL ELTRON
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem czasowym	kWh/(m2a)	-95.9
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem czasowym	kWh/(m2a)	-49
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem czasowym	kWh/(m2a)	-22.2
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem czasowym (A+ -> G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem czasowym (A+ -> G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem czasowym (A+ -> G)		D
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		Regenerativ
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	76.8
Maks. natężenie przepływu powietrza	m3/h	74
Maks. pobór mocy	Watt	21
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	53
Referencyjne natężenie przepływu powietrza	m3/s	0
Referencyjna różnica ciśnień		-
Właściwa moc wejściowa	Wm3h	0.2
Współczynnik sterowania programatora czasowego		0,95
Wskaźnik wycieku powietrza wewn.		-
Wskaźnik wycieku powietrza zewn.	%	2.4
Wskaźnik mieszania		-
Wskaźnik wymiany filtra		Optische Anzeige (an Steuerung/Schalter)
Wskazówki dotyczące regulowanych krat powietrza zewnętrznego w przypadku ELA		entfällt
Czułość wahań ciśnienia	%	15
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m3/h	1.1
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszych warunkach klimatycznych z programatorem czasowym	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych z programatorem czasowym	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych z programatorem czasowym	kWh/a	128
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych z programatorem czasowym	kWh/a	9587
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych z programatorem czasowym	kWh/a	4900
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych z programatorem czasowym	kWh/a	2216



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



A+

53
dB



74 m³/h



Karta danych produktu: Urządzenie wentylacyjne przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Producent		STIEBEL ELTRON
Właściwe zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym	kWh/(m2a)	-95.9
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym	kWh/(m2a)	-49
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym	kWh/(m2a)	-22.2
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym (A+ -> G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym (A+ -> G)		A+
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym (A+ -> G)		D
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Zwei Richtungen
Rodzaj napędu		Drehzahl geregelt
Rodzaj odzysku ciepła		Regenerativ
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	76.8
Maks. natężenie przepływu powietrza	m3/h	74
Maks. pobór mocy	Watt	21
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	53
Referencyjne natężenie przepływu powietrza	m3/s	0
Referencyjna różnica ciśnień		-
Właściwa moc wejściowa	Wm3h	0.2
Współczynnik sterowania ręcznego		1,00
Wskaźnik wycieku powietrza wewn.		-
Wskaźnik wycieku powietrza zewn.	%	2.4
Wskaźnik zmieszania		-
Wskaźnik wymiany filtra		Optische Anzeige (an Steuerung/Schalter)
Wskazówki dotyczące regulowanych krat powietrza zewnętrznego w przypadku ELA		entfällt
Czułość wahań ciśnienia	%	15
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m3/h	1.1
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym	kWh/a	128
Roczne zużycie energii elektrycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych ze sterowaniem ręcznym	kWh/a	128
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w zimniejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/a	9587
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/a	4900
Roczna oszczędność na ogrzewaniu w cieplejszych warunkach klimatycznych dla sterowania ręcznego	kWh/a	2216