



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



53
dB

74 m³/h

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-82,33
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-40,52
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-16,57
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		D
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahlgeregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	76,8
Ilmamäärä maks.	m³/h	74
Ottoteho maks.	W	21
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	53
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,014
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,22
Ohjauskerroin - paikallisen tarpeen mukaan		0,65
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,40
Paineenvaihteluherkkyys	%	15.0
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	1,06
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	9587
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	4900
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



A+

53
dB



74 m³/h



		VLR 70 L Trend EU
		203133
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-95,87
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-49,00
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-22,16
Energiatohokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatohokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatohokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		D
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	76,8
Ilmamäärä maks.	m³/h	74
Ottoteho maks.	W	21
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	53
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,014
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,22
Ohjauskerroin, keskitetty tarveohjaus		0,85
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,40
Paineenvaihteluherkkyys	%	15.0
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	1,06
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa tarpeen mukaan säätyvällä keskusohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	9587
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	4900
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	2216



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

		VLR 70 L Trend EU
		203133
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-95,87
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-49,00
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-22,16
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		D
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	76,8
Ilmamäärä maks.	m³/h	74
Ottoteho maks.	W	21
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	53
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,014
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,22
Ohjauskerroin, aikaohjaus		0,95
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,40
Paineenvaihteluherkkyys	%	15.0
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	1,06
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	9587
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	4900
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VLR 70 L Trend EU



A+

53
dB



74 m³/h



		VLR 70 L Trend EU
		203133
Valmistaja		STIEBEL ELTRON
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-95,87
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-49,00
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-22,16
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		D
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	76,8
Ilmamäärä maks.	m³/h	74
Ottoteho maks.	W	21
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	53
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,014
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,22
Ohjauskerroin - käsiohjaus		1,00
Ilmanvuotoluku ulos	%	2,40
Paineenvaihteluherkkyys	%	15.0
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	1,06
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	128
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	9587
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	4900
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	2216