



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P

A+

A+

A

B

C

D

E

F

G

53

dB



74 m³/h



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

		VRL-W 100 P
		206649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-82,33
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-40,52
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-16,57
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby		D
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	76,8
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	74
Max. príkon	W	21
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	53
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,014
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,22
Riadiaci faktor riadenia podľa miestnej potreby		0,65
Miera vonkajšieho netesnenia	%	2,40
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	15.0
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	1,06
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	128
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	9587
Ročná úspora na vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s reguláciou podľa miestnych požiadaviek	kWh/a	4900
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P



A+

53
dB

74 m³/h

		VRL-W 100 P
		206649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-95,87
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-49,00
Špecifická spotreba energie pri priemerných teplejších pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-22,16
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		A+
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby		D
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	76,8
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	74
Max. príkon	W	21
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	53
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,014
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,22
Riadiaci faktor centrálného riadenia potreby		0,85
Miera vonkajšieho netesnenia	%	2,40
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	15.0
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	1,06
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	128
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	9587
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	4900
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	2216



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P



53
dB

74 m³/h

		VRL-W 100 P
		206649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-95,87
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-49,00
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-22,16
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním		A+
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním		D
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	76,8
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	74
Max. príkon	W	21
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	53
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,014
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,22
Riadiaci faktor riadenia časového režimu		0,95
Miera vonkajšieho netesnenia	%	2,40
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	15.0
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	1,06
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	128
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	9587
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	4900
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	2216



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRL-W 100 P

A+

A+

A

B

C

D

E

F

G

53

dB



74 m³/h



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

		VRL-W 100 P
		206649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-95,87
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-49,00
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-22,16
Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním		A+
Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním		A+
Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním		D
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	76,8
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	74
Max. príkon	W	21
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	53
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,014
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,22
Riadiaci faktor ručného ovládania		1,00
Miera vonkajšieho netesnenia	%	2,40
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	15.0
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	1,06
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	128
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	128
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	128
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	9587
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	4900
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	2216