



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB



100 m³/h



		LWE-W 115 P Plus
		203788
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-85,42
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-41,10
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-15,72
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		E
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Mehrstufig
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,0
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	100
Max. príkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,019
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,36
Riadiaci faktor riadenia podľa miestnej potreby		0,65
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	-20/17,8
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	2,10
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	209
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	209
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	209
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	9065
Ročná úspora na vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s reguláciou podľa miestnych požiadaviek	kWh/a	4634
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	2095



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB



100 m³/h



		LWE-W 115 P Plus
		203788
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-81,22
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-37,69
Špecifická spotreba energie pri priemerných teplejších pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-12,75
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		E
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Mehrstufig
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,0
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	100
Max. príkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,019
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,36
Radiaci faktor centrálného riadenia potreby		0,85
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	-20/17,8
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	2,10
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	313
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	313
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	313
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	8905
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	4552
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	2058



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB



100 m³/h



		LWE-W 115 P Plus
		203788
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-79,00
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-35,86
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-11,15
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		E
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Mehrstufig
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,0
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	100
Max. príkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,019
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,36
Riadiaci faktor riadenia časového režimu		0,95
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	-20/17,8
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	2,10
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	370
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	370
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	370
Ročná úspora vykurovania pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	8825
Ročná úspora vykurovania pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	4511
Ročná úspora vykurovania pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	2040



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWE-W 115 P Plus



44
dB



100 m³/h



		LWE-W 115 P Plus
		203788
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-77,86
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-34,91
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-10,32
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		E
Typ vetracej jednotky		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Mehrstufig
Druh rekuperácie tepla		Regenerativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,0
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	100
Max. príkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,019
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,36
Riadiaci faktor ručného ovládania		1,00
Citlivosť na výkyvy tlaku	%	-20/17,8
Vzduchotesnosť medzi vnútorným a vonkajším priestorom	m³/h	2,10
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	400
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	400
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	400
Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	8785
Ročná úspora pri vykurovaní v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	4490
Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	2031