



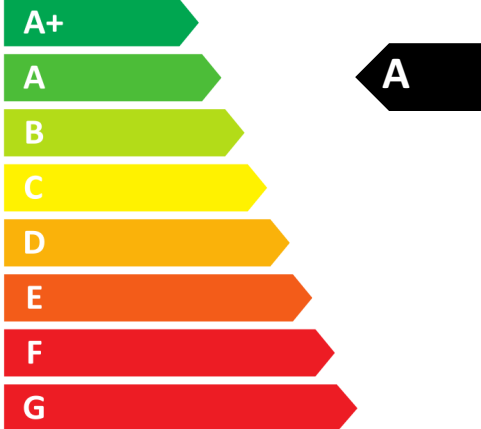
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB



350 m³/h



		LWZ 280 balance
		236649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	90,05
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-48,55
Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/(m²a)	-22,16
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		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	350
Max. príkon	W	115
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	47
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,068
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,21
Riadiaci faktor riadenia podľa miestnej potreby		0,65
Miera vnútorného netesnenia	%	0,45
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,32
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	582
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	45
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ovládaním podľa miestnej potreby	kWh/a	1183
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

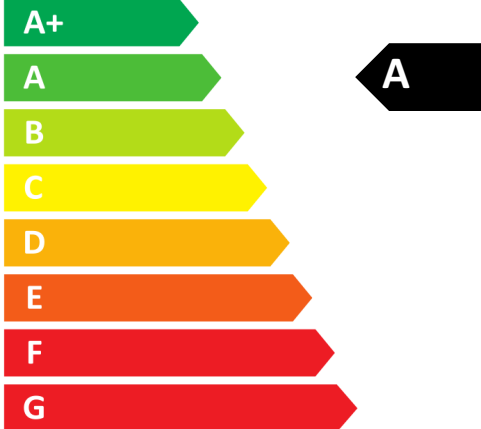


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB



350 m³/h



		LWZ 280 balance
		236649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-90,05
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/(m²a)	-48,55
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		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	350
Max. príkon	W	115
Hladina akustického výkonu L _{wa}	dB(A)	47
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,068
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,21
Radiaci faktor centrálného riadenia potreby		0,85
Miera vnútorného netesnenia	%	0,45
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,32
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	582
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	45
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s centrálnym ovládaním podľa potreby	kWh/a	1183
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

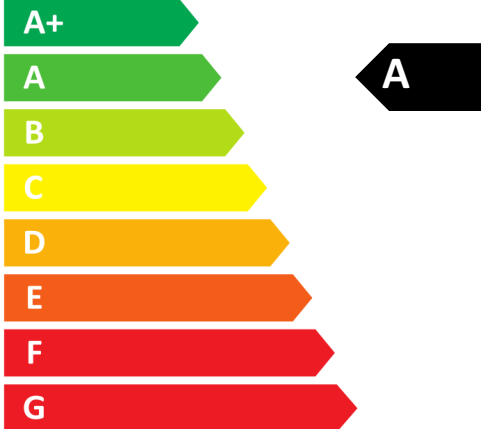


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB



350 m³/h



		LWZ 280 balance
		236649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-90,05
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/(m²a)	-48,55
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		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	350
Max. príkon	W	115
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	47
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,068
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,21
Radiaci faktor riadenia časového režimu		0,95
Miera vnútorného netesnenia	%	0,45
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,32
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	582
Ročná spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	45
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s časovým ovládaním	kWh/a	1183
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

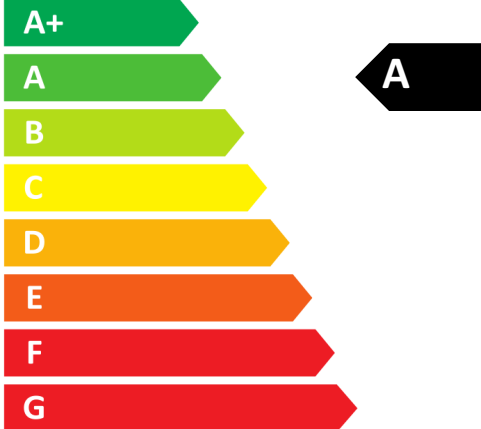


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB



350 m³/h



		LWZ 280 balance
		236649
Výrobca		STIEBEL ELTRON
Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-90,05
Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/(m²a)	-48,55
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		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperácie tepla		Rekuperativ
Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla	%	88,3
Objemový prietok vzduchu max.	m³/h	350
Max. príkon	W	115
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	47
Referenčný objemový prietok vzduchu	m³/s	0,068
Referenčný tlakový rozdiel	Pa	50
Špecifický vstupný výkon	W/(m³/h)	0,21
Riadiaci faktor ručného ovládania		1,00
Miera vnútorného netesnenia	%	0,45
Miera vonkajšieho netesnenia	%	0,32
Ročná spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	582
Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s manuálnou reguláciou	kWh/a	45
Ročná spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch s ručným ovládaním	kWh/a	1183
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