



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 170 E Plus
NF205



44
dB



300 m³/h



List technických údajů k výrobku: Větrací jednotka pro obytné budovy podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 170 E Plus NF205
		235144
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-86,97
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-42,88
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-17,62
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		E
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,0
Průtok vzduchu max.	m³/h	300
Max. příkon	W	92
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,058
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,21
Vnitřní netěsnost	%	0,80
Vnější netěsnost	%	2,10
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	753
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	216
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	171
Roční úspora vytápění při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	6955
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4557
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	2398



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 170 E Plus
NF205



44
dB



300 m³/h



		LWZ 170 E Plus NF205
		235144
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při chladnějším klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-83,25
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-40,01
Specifická spotřeba energie při teplejším klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m²a)	-15,24
Třída energetické účinnosti při chladnějším klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby		A
Třída energetické účinnosti při teplejším klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		E
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,0
Průtok vzduchu max.	m³/h	300
Max. příkon	W	92
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,058
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,21
Vnitřní netěsnost	%	0,80
Vnější netěsnost	%	2,10
Roční spotřeba elektřiny při chladnějším klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	806
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	269
Roční spotřeba elektřiny při teplejším klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	224
Roční úspora vytápění při chladnějším klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	6821
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4469
Roční úspora vytápění při teplejším klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2352



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 170 E Plus
NF205



44
dB



300 m³/h



		LWZ 170 E Plus NF205
		235144
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-80,12
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-37,52
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-13,12
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech pro ruční ovládání		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání		F
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,0
Průtok vzduchu max.	m³/h	300
Max. příkon	W	92
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	44
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,058
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,21
Vnitřní netěsnost	%	0,80
Vnější netěsnost	%	2,10
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	845
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	308
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	263
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	6720
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4403
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2317