

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

		LWZ 280 balance
		236649
Výrobce		STIEBEL ELTRON
Specifická spotřeba energie při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-90,05
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-48,55
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m²a)	-22,16
Třída energetické účinnosti při chladnějších 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 teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby		D
Typ větracího přístroje		Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Rekuperativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88,3
Průtok vzduchu max.	m³/h	350
Max. příkon	W	115
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	47
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,068
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,21
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0,85
Vnitřní netěsnost	%	0,45
Vnější netěsnost	%	0,32
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	582
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	45
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	1183
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	9587
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4900
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2216