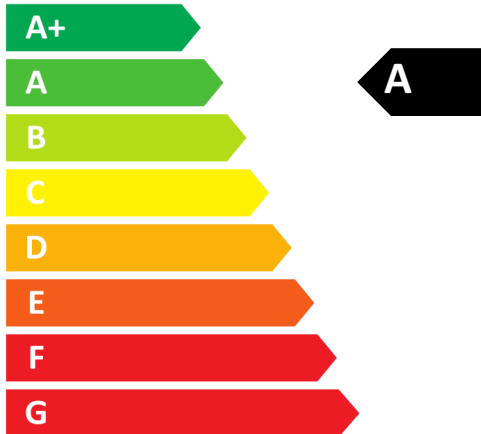




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB



115 m³/h



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

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

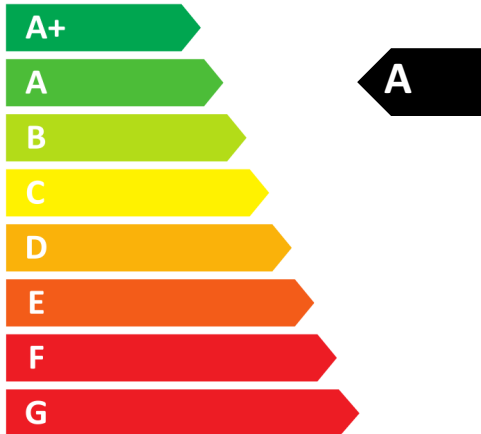
		LTM TL 1230 BI
		190712
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-86,05
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-41,69
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-16,28
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby		A+
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
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	115
Max. příkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	51
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,022
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,26
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Citlivost na výkyvy tlaku	%	23.4 / 23.4
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	188
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	188
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	188
Roční úspora vytápění při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	9074
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4639
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	2097



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

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

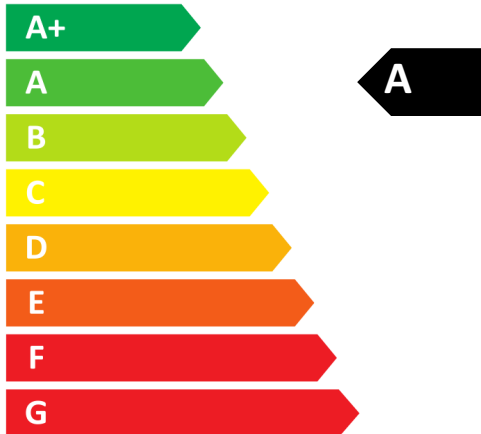
		LTM TL 1230 BI
		190712
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-82,15
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-38,56
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m²a)	-13,59
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		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	115
Max. příkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	51
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,022
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,26
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0,85
Citlivost na výkyvy tlaku	%	23.4 / 23.4
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	281
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	281
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	281
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	8917
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4558
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2061



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

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

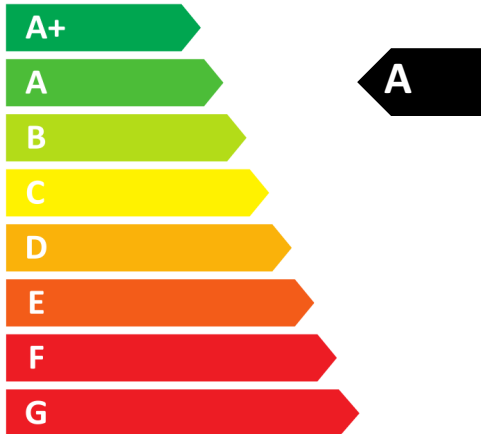
		LTM TL 1230 BI
		190712
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-80,08
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-36,88
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-12,13
Třída energetické účinnosti při chladnějších klimatických poměrech pro časové ovládání		A+
Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání		A
Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	115
Max. příkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	51
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,022
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,26
Řídicí faktor řízení časového režimu		0,95
Citlivost na výkyvy tlaku	%	23.4 / 23.4
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	332
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	332
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	332
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8838
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4518
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2043



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

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

		LTM TL 1230 BI
		190712
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-79,03
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-36,02
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-11,38
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		E
Typ větracího přístroje		WLA, Zwei Richtungen
Druh pohonu		Drehzahlgeregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	88,5
Průtok vzduchu max.	m³/h	115
Max. příkon	W	60
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	51
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,022
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,26
Řídicí faktor ručního ovládání		1,00
Citlivost na výkyvy tlaku	%	23.4 / 23.4
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	358
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	358
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	358
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8798
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4497
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2034