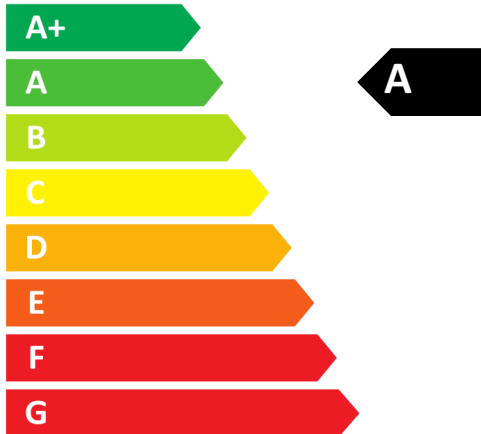




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 KL



48
dB

50 m³/h

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

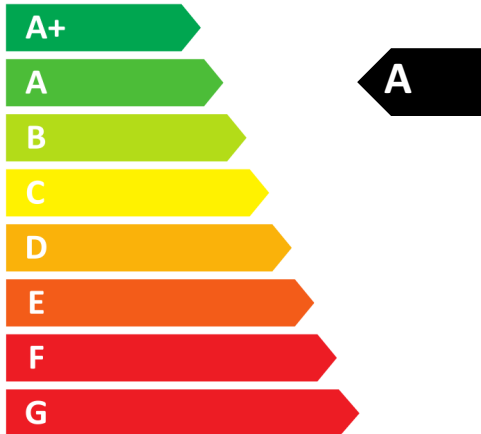
		LTM TL 200-50 KL
		190717
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-87,86
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-43,91
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ovládání podle místní potřeby	kWh/(m²a)	-18,74
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		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,6
Průtok vzduchu max.	m³/h	50
Max. příkon	W	12
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	48
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,014
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,14
Řídicí faktor řízení podle místní potřeby		0,65
Citlivost na výkyvy tlaku	%	39 / 39
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	82
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	82
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	82
Roční úspora vytápění při studenějších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	8990
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	4595
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ovládáním podle místní potřeby	kWh/a	2078



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 KL



48
dB

50 m³/h

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

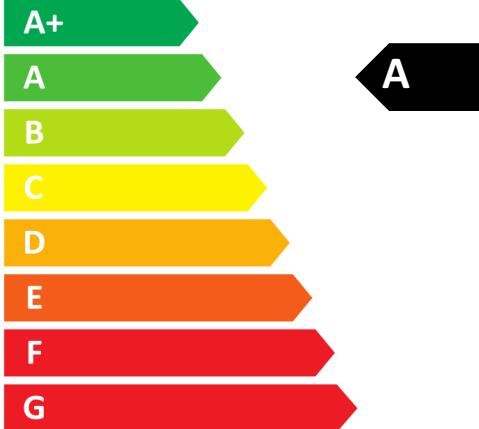
		LTM TL 200-50 KL
		190717
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-84,57
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/(m²a)	-41,53
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby	kWh/(m²a)	-16,87
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		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,6
Průtok vzduchu max.	m³/h	50
Max. příkon	W	12
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	48
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,014
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,14
Řídicí faktor centrálního řízení potřeby		0,85
Citlivost na výkyvy tlaku	%	39 / 39
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	139
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	139
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	139
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	8806
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	4501
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládáním podle potřeby	kWh/a	2035



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 KL



48
dB

50 m³/h

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

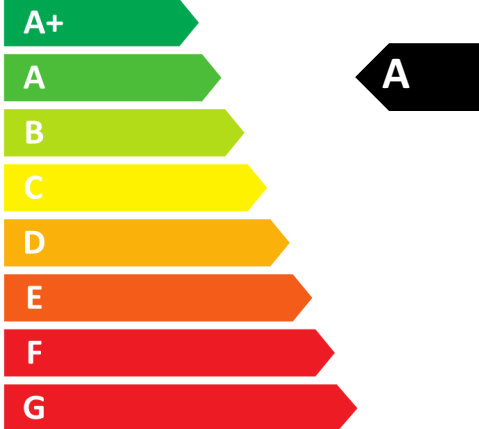
		LTM TL 200-50 KL
		190717
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-82,79
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-40,19
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro časové ovládání	kWh/(m²a)	-15,79
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	%	86,6
Průtok vzduchu max.	m³/h	50
Max. příkon	W	12
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	48
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,014
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,14
Řídicí faktor řízení časového režimu		0,95
Citlivost na výkyvy tlaku	%	39 / 39
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	174
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	174
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	174
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	8714
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	4454
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s časovým ovládáním	kWh/a	2014



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 KL



48
dB

50 m³/h

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

		LTM TL 200-50 KL
		190717
Výrobce		tecalor
Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-81,86
Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-39,49
Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání	kWh/(m²a)	-15,21
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		Drehzahl geregelt
Druh rekuperace tepla		Regenerativ
Stupeň změny teploty rekuperace tepla	%	86,6
Průtok vzduchu max.	m³/h	50
Max. příkon	W	12
Hladina akustického výkonu Lwa	dB(A)	48
Vztažný průtok vzduchu	m³/s	0,014
Vztažná tlaková difference	Pa	50
Specifický měrný příkon	W/(m³/h)	0,14
Řídicí faktor ručního ovládání		1,00
Citlivost na výkyvy tlaku	%	39 / 39
Vzduchotěsnost mezi vnitřním a venkovním prostorem	m³/h	0,20
Roční spotřeba elektřiny při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	193
Roční spotřeba elektřiny při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	193
Roční spotřeba elektřiny při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	193
Roční úspora vytápění při chladnějších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	8668
Roční úspora vytápění při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	4431
Roční úspora vytápění při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním	kWh/a	2004