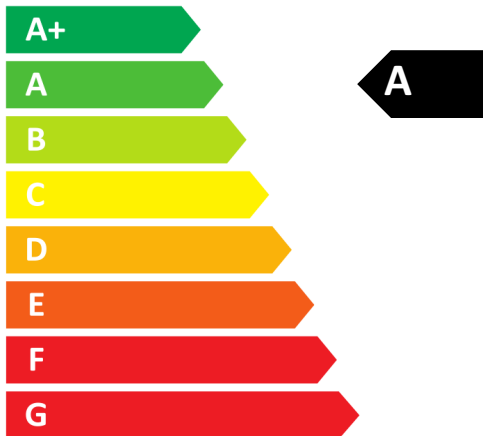




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB



100 m³/h



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

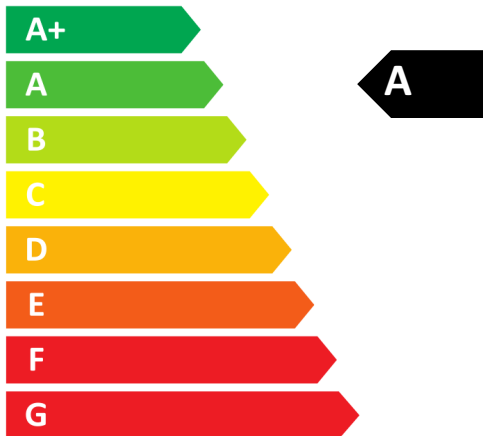
		LTM TL 200-50 BI
		190715
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-85,00
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-42,17
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-17,63
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahlgeregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	81,5
Ilmamäärä maks.	m³/h	100
Ottoteho maks.	W	24
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	55
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,019
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin - paikallisen tarpeen mukaan		0,65
Paineenvaihteluherkkyys	%	14.2 / 14.2
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	0,20
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	105
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	105
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	105
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	8762
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	4479
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	2025



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB

100 m³/h

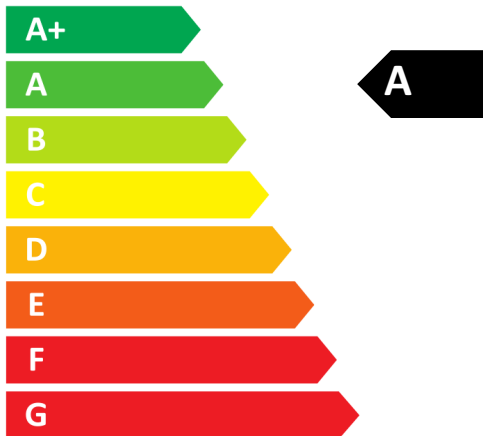
		LTM TL 200-50 BI
		190715
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-80,61
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-39,01
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-15,19
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahlgeregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	81,5
Ilmamäärä maks.	m³/h	100
Ottoteho maks.	W	24
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	55
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,019
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin, keskitetty tarveohjaus		0,85
Paineenvaihteluherkkyys	%	14.2 / 14.2
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	0,20
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	179
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa tarpeen mukaan säätyvällä keskusohjauksella	kWh/a	179
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	179
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	8509
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	4349
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	1967



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB

100 m³/h

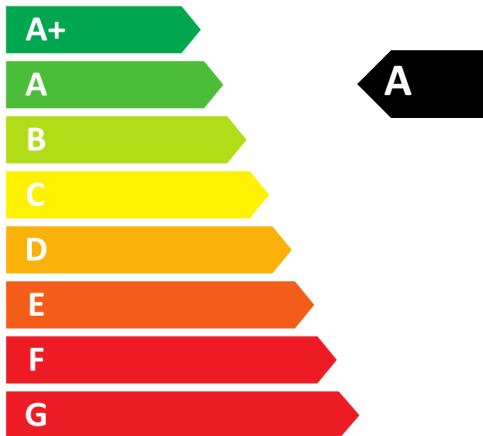
		LTM TL 200-50 BI
		190715
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-78,22
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-37,25
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-13,78
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	81,5
Ilmamäärä maks.	m³/h	100
Ottoteho maks.	W	24
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	55
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,019
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin, aikaohjaus		0,95
Paineenvaihteluherkkyys	%	14.2 / 14.2
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviys	m³/h	0,20
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	224
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	224
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	224
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	8382
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	4285
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	1937



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB

100 m³/h

		LTM TL 200-50 BI
		190715
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-76,98
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-36,32
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-13,03
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Regenerativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	81,5
Ilmamäärä maks.	m³/h	100
Ottoteho maks.	W	24
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	55
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,019
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,18
Ohjauskerroin - käsiohjaus		1,00
Paineenvaihteluherkkyys	%	14.2 / 14.2
Sisä- ja ulkopuolen välinen ilmatiiviyys	m³/h	0,20
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	248
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	248
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	248
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	8318
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	4252
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	1923