



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB

100 m³/h

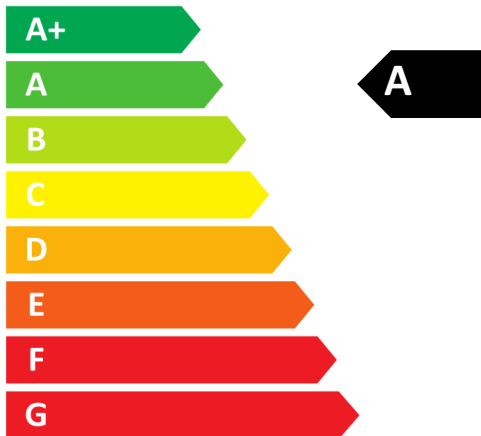
		LTM TL 200-50 BI
		190715
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov	kWh/(m²a)	-85,00
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimatiske forhold med styring i henhold til lokalt behov	kWh/(m²a)	-42,17
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov	kWh/(m²a)	-17,63
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahl geregelt
Varmegjenvinningstype		Regenerativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	81,5
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	100
Kraftforbruk maks.	W	24
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	55
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,019
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor styreenhet etter lokalt behov		0,65
Ømfintlighet overfor trykksvingninger	%	14.2 / 14.2
Lufttetthet mellom innvendig og utvendig	m³/h	0,20
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	105
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	105
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	105
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	8762
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	4479
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	2025



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB

100 m³/h

Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LTM TL 200-50 BI
		190715
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk for kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-80,61
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-39,01
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-15,19
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahl geregelt
Varmegjenvinningstype		Regenerativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	81,5
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	100
Kraftforbruk maks.	W	24
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	55
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,019
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor sentral behovsstyring		0,85
Ømfintlighet overfor trykksvingninger	%	14.2 / 14.2
Lufttetthet mellom innvendig og utvendig	m³/h	0,20
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	179
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	179
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	179
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	8509
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	4349
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	1967



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 200-50 BI



55
dB

100 m³/h

Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LTM TL 200-50 BI
		190715
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-78,22
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-37,25
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-13,78
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Regenerativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	81,5
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	100
Kraftforbruk maks.	W	24
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	55
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,019
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Ømfintlighet overfor trykksvingninger	%	14.2 / 14.2
Lufttetthet mellom innvendig og utvendig	m³/h	0,20
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	224
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	224
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	224
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8382
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4285
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med tidsstyring	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
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-76,98
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-36,32
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-13,03
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med manuell styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuell styring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Regenerativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	81,5
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	100
Kraftforbruk maks.	W	24
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	55
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,019
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuell styring		1,00
Ømfintlighet overfor trykksvingninger	%	14.2 / 14.2
Lufttetthet mellom innvendig og utvendig	m³/h	0,20
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	248
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	248
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	248
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	8318
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	4252
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	1923