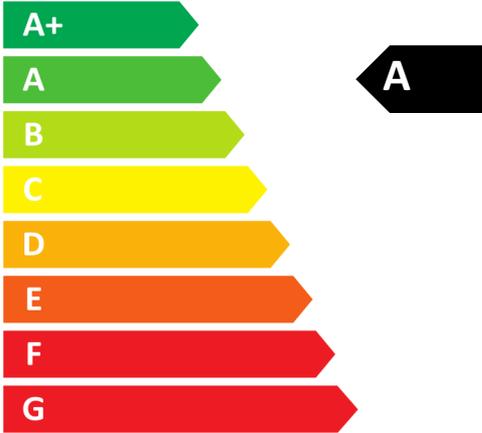




**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 BI



55  
dB

100 m<sup>3</sup>/h

**Hoja de datos del producto: Aparato de ventilación de habitación según reglamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LTM TL 200-50 BI</b>
		190715
Fabricante		tecalor
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-85,00
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-42,17
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/(m²a)	-17,63
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	81,5
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	24
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	55
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,18
Factor de control, control en función de la demanda local		0,65
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	14.2 / 14.2
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	105
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	105
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	105
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control en función de la demanda local	kWh/a	8762
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control en función de la demanda local	kWh/a	4479
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control en función de la demanda local	kWh/a	2025



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 BI



55  
dB

100 m<sup>3</sup>/h

**Hoja de datos del producto: Aparato de ventilación de habitación según reglamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LTM TL 200-50 BI</b>
		190715
Fabricante		tecalor
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-80,61
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-39,01
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/(m²a)	-15,19
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas frías con control central de la demanda		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control central de la demanda		A
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	81,5
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	24
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	55
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,18
Factor de control, control central de la demanda		0,85
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	14.2 / 14.2
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	179
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	179
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	179
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control central de la demanda	kWh/a	8509
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control central de la demanda	kWh/a	4349
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control central de la demanda	kWh/a	1967



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 BI



55  
dB

100 m<sup>3</sup>/h

**Hoja de datos del producto: Aparato de ventilación de habitación según reglamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LTM TL 200-50 BI</b>
		190715
Fabricante		tecalor
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/(m²a)	-78,22
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/(m²a)	-37,25
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/(m²a)	-13,78
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas frías con temporizador		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con temporizador		A
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con temporizador		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	81,5
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	24
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	55
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,18
Factor de control temporizador		0,95
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	14.2 / 14.2
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	224
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	224
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	224
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con temporizador	kWh/a	8382
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con temporizador	kWh/a	4285
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con temporizador	kWh/a	1937



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενεργεια IE IA

**tecalor**

LTM TL 200-50 BI



55  
dB

100 m<sup>3</sup>/h

**Hoja de datos del producto: Aparato de ventilación de habitación según reglamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LTM TL 200-50 BI</b>
		190715
Fabricante		tecalor
Consumo de energía específico en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/(m²a)	-76,98
Consumo de energía específico en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/(m²a)	-36,32
Consumo de energía específico en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/(m²a)	-13,03
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control manual		A+
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas medias con control manual		A
Clase de eficiencia energética en condiciones climáticas cálidas con control manual		E
Tipo de aparato de ventilación		WLA, Zwei Richtungen
Tipo de accionamiento		Drehzahl geregelt
Inicio de recuperación de calor		Regenerativ
Grado de cambio de temperatura de la recuperación del calor	%	81,5
Caudal de aire máx.	m³/h	100
Consumo máx.	W	24
Nivel de potencia acústica Lwa	dB(A)	55
Caudal de aire de referencia	m³/s	0,019
Diferencia de presión de referencia	Pa	50
Potencia de entrada específica	W/(m³/h)	0,18
Factor de control, control manual		1,00
Sensibilidad a las fluctuaciones de presión	%	14.2 / 14.2
Aislamiento de aire entre interior y exterior	m³/h	0,20
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	248
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	248
Consumo anual de corriente en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	248
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas frías con control manual	kWh/a	8318
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas medias con control manual	kWh/a	4252
Ahorro anual en calefacción en condiciones climáticas cálidas con control manual	kWh/a	1923