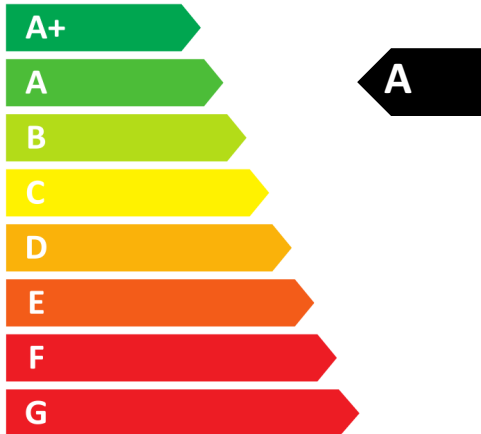




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

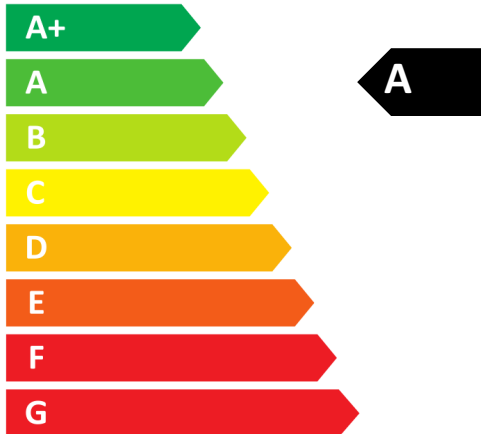
		LTM TL 1230 BI
		190712
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-86,05
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-41,69
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-16,28
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,5
Luftflöde max.	m³/h	115
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	51
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,022
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,26
Styrningsfaktor styrning enligt lokala behov		0,65
Känslighet för trycksvängningar	%	23.4 / 23.4
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	188
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	188
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	188
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	9074
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	4639
Årlig besparing för uppvärmning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	2097



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

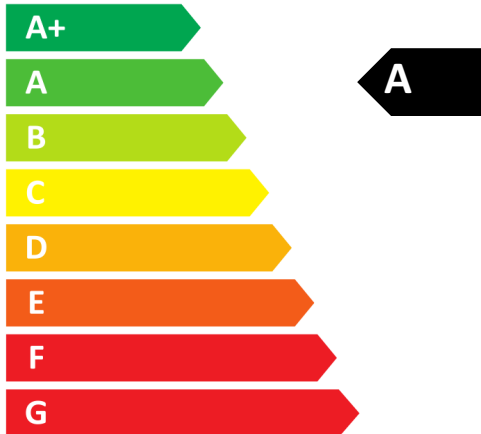
		LTM TL 1230 BI
		190712
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-82,15
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-38,56
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-13,59
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,5
Luftflöde max.	m³/h	115
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	51
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,022
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,26
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Känslighet för trycksvängningar	%	23.4 / 23.4
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	281
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	281
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	281
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8917
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4558
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	2061



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

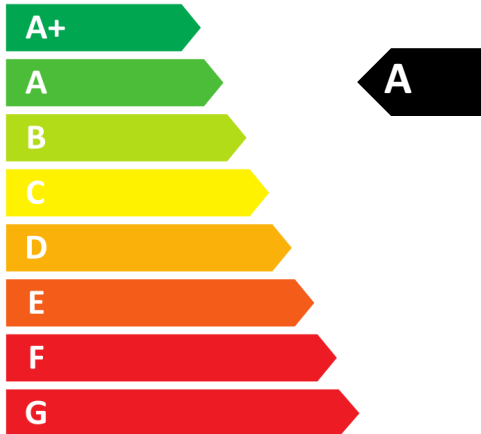
		LTM TL 1230 BI
		190712
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-80,08
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-36,88
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-12,13
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med tidsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,5
Luftflöde max.	m³/h	115
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	51
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,022
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,26
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Känslighet för trycksvängningar	%	23.4 / 23.4
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	332
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	332
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	332
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8838
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4518
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	2043



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

LTM TL 1230 BI



51
dB

115 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

		LTM TL 1230 BI
		190712
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-79,03
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-36,02
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-11,38
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning		E
Typ av ventilationsaggregat		WLA, Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Regenerativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,5
Luftflöde max.	m³/h	115
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	51
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,022
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,26
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Känslighet för trycksvängningar	%	23.4 / 23.4
Lufttäthet mellan inne och ute	m³/h	0,20
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	358
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	358
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	358
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8798
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4497
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	2034