## Produktdatenblatt: Wohnraumlüftungsgeräte nach Verordnung (EU) Nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LTM Thermo-Lüfter 1230 Bl
		190712
Hersteller		tecalo
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	kWh/(m²a)	-80.08
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	kWh/(m²a)	-36.88
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	kWh/(m²a)	-12.13
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung		A-
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung		E
Typ Lüftungsgerät		WLA, Zwei Richtunger
Antriebsart		Drehzahlgeregel
Wärmerückgewinnungsart		Regenerativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	88.50
Luftvolumenstrom max.	m³/h	115
Leistungsaufnahme max.	W	60
Schallleistungspegel Lwa	dB(A)	5
Bezugs-Luftvolumenstrom	m³/s	0.02222
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	(
Spezifische Eingangsleistung	$W/(m^3/h)$	0.26
Steuerungsfaktor Zeitsteuerung		0,99
Angabe der inneren Höchstleckluftquotenraten	%	0,00
Angabe der äußeren Höchstleckluftquotenraten	%	0.00
Mischquote	%	0,00
Filterwechsel-Anzeige		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Eir egelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Anweisungen zu regelbaren Außenluftgittern bei ELA		entfäll
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.tecalor.de
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa	%	23.4 / 23.4
Luftdichtheit zwischen innen und außen	m³/h	0.20
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	332
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	332
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	332
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	8838
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit Zeitsteuerung	kWh/a	4518