

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

		TVZ 180
Hersteller		190319
Modellkennung des Lieferanten		tecalor
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	kWh/(m ² a)	TVZ 180
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	kWh/(m ² a)	-80.31
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	kWh/(m ² a)	-41.58
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung		-16.55
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung		A+
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung		A
Typ Lüftungsgerät		E
Antriebsart		Zwei Richtungen
Wärmerückgewinnungsart		Drehzahleregelt
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	Rekuperativ
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	89.3
Leistungsaufnahme max.	W	250
Schalleistungspegel Lwa	dB(A)	65
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	43
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	0.049
Spezifische Eingangsleistung	W/(m ³ /h)	50
Steuerungsfaktor zentrale Bedarfssteuerung		0.18
Angabe der inneren Höchstleckluftquotenraten	%	0.85
Angabe der äußeren Höchstleckluftquotenraten	%	0.63
Filterwechsel-Anzeige		0.44
		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.tecalor.de
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	754
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	217
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	172
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	9020
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	4611
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	2085