

## 15 ERP-Werte

Produktdatenblatt CWL -2-325 Zusatz gemäß Ökodesign (ErP), Nr. 1254/2014 (Anhang IV)					
Hersteller:		Wolf GmbH			
Modell:		CWL -2-325 Zusatz			
Klimazone	Typ der Regelung	SEV-Wert in kWh/m <sup>2</sup> /a	SEV-Klasse	Jährlicher Stromverbrauch (JSV) in kWh	Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)
Mittel	Handbetrieb	-40,99	A	233	4614
	Zeitregelung	-41,59	A	215	4628
	1x Sensor (rF/CO <sub>2</sub> /VOC)	-42,72	A+	181	4657
	2 oder mehr Sensoren (rF/CO <sub>2</sub> /VOC)	-44,71	A+	124	4714
Kalt	Handbetrieb	-79,74	A+	770	9026
	Zeitregelung	-80,48	A+	752	9054
	1x Sensor (rF/CO <sub>2</sub> /VOC)	-81,88	A+	718	9110
	2 oder mehr Sensoren (rF/CO <sub>2</sub> /VOC)	-84,42	A+	661	9222
Warm	Handbetrieb	-16,17	E	188	2086
	Zeitregelung	-16,69	E	170	2093
	1x Sensor (rF/CO <sub>2</sub> /VOC)	-17,66	E	136	2106
	2 oder mehr Sensoren (rF/CO <sub>2</sub> /VOC)	-19,33	E	79	2132
Typ Lüftungsgerät:		Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung			
Ventilator:		Stufenloser EC-Ventilator			
Typ Wärmetauscher:		Rekuperativer Kunststoff-Gegenstromwärmetauscher			
Wärmewirkungsgrad:		91 %			
Maximaler Luftdurchsatz:		325 m <sup>3</sup> /h			
Maximale Leistungsaufnahme:		145 W			
Schallleistungspegel Lwa:		41 dB(A)			
Referenzluftdurchsatz:		228 m <sup>3</sup> /h			
Referenzdruck:		50 Pa			
Spezifische Leistungsaufnahme (SEL):		0,15 Wh/m <sup>3</sup>			
Steuerfaktor:		1,0 in Kombination mit Stufenschalter 0,95 in Kombination mit Zeitregelung 0,85 in Kombination mit 1 Sensor 0,65 in Kombination mit 2 oder mehreren Sensoren			
Leckage*	Intern	2,85 %			
	Extern	2,85 %			
Filterwarnanzeige:		Im Display des Geräts / am Stufenschalter (LED) / an der Wolf Bedienmodul BM-2! <b>Achtung!</b> Für eine optimale Effizienz und eine einwandfreie Funktion ist eine regelmäßige Inspektion, eventuelle Reinigung oder das Austauschen der Filter notwendig.			
Internetadresse für Anweisungen zur Montage:		<a href="https://www.wolf.eu">https://www.wolf.eu</a>			
Bypass:		Ja, 100 % Bypass			

\* Messungen durchgeführt von TZWL gemäß des Standards EN 13141-7

Klassifizierung ab 1. Januar 2016	
SEV-Klasse („mittlere Klimazone“)	SEV in kWh/m <sup>2</sup> /a
A+ (höchste Effizienz)	SEV < -42
A	-42 ≤ SEV < -34
B	-34 ≤ SEV < -26
C	-26 ≤ SEV < -23
D	-23 ≤ SEV < -20
E (geringste Effizienz)	-20 ≤ SEV < -10