

Datenblatt gemäß EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten
Modellkennung des Lieferanten

ORANIER Küchentechnik GmbH

ALIS90S1

Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	[kWh/Jahr]	51,2
Energie-Effizienzklasse		[-]	B
Lüfter-Effizienzwert	FDE_{hood}	[-]	27,4
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	B
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE_{hood}	[lx/Watt]	51,6
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	A
Fettfilter-Effizienzwert*	GFE_{hood}	[%]	82,8
Fettfilter-Effizienzklasse*		[-]	C
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)*	Q_1	[m ³ /h]	255
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)*	Q_3	[m ³ /h]	425
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)*	$Q_{intensiv}$	[m ³ /h]	620
Geräusch (min. Normalstufe)*	$L_{WA, \text{min. Normalst}}$	[dB]	49
Geräusch (max. Normalstufe)*	$L_{WA, \text{max. Normalst}}$	[dB]	62
Geräusch (Intensivstufe)*	$L_{WA, \text{Intensivstufe}}$	[dB]	67
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	P_O	[W]	-
Leistungsaufnahme "Bereitschafts"-Zustand	P_S	[W]	0,49

**Hinweis für Prüfinstitute: Die Tests wurden mit geöffneter Klappe durchgeführt*

Der Energieeffizienzklasse, dem jährlichen Energieverbrauch und dem Lüfter-Effizienzwert liegen nach Anhang II der DELEGIERTEN VERORDNUNG Nr. 65/2015 DER KOMMISSION vom 01. Oktober 2013 und Anhang II der VERORDNUNG (EU) Nr. 66/2014 DER KOMMISSION vom 14. Januar 2014 folgende Werte zu Grunde:

Zeitverlängerungsfaktor	f	[-]	1,0
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	[-]	57,7
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	[m ³ /h]	355,7
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P_{BEP}	[Pa]	352
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	[W]	127,1
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	5,6

Der Beleuchtungseffizienz liegt nach Anhang II der DELEGIERTEN VERORDNUNG Nr. 65/2015 DER KOMMISSION vom 01. Oktober 2013 folgende Werte zu Grunde:

Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems	E_{middle}	[lux]	314
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	5,6