

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

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ORANIER Küchentechnik GmbH		
Modellkennung des Lieferanten	1062 85		
Jährlicher Energieverbrauch	$AEC_{hood}$	[kWh/Jahr]	54,0
Energie-Effizienzklasse		[-]	B
Lüfter-Effizienzwert	$FDE_{hood}$	[-]	24,7
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	B
Beleuchtungs-Effizienzwert	$LE_{hood}$	[lx/Watt]	-
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	-
Fettfilter-Effizienzwert	$GFE_{hood}$	[%]	96,9
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	A
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	$Q_1$	[m <sup>3</sup> /h]	170
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	$Q_3$	[m <sup>3</sup> /h]	460
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[m <sup>3</sup> /h]	545
Geräusch (min. Normalstufe)	$L_{WA, \text{min. Normalstufe}}$	[dB]	37
Geräusch (max. Normalstufe)	$L_{WA, \text{max. Normalstufe}}$	[dB]	60
Geräusch (Intensivstufe)	$L_{WA, \text{Intensivstufe}}$	[dB]	64
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	$P_O$	[W]	0,36
Leistungsaufnahme "Bereitschafts"-Zustand	$P_S$	[W]	-

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	$f$	[-]	1,1
Energieeffizienzindex	$EEl_{hood}$	[-]	60,5
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	$Q_{BEP}$	[m <sup>3</sup> /h]	272,7
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	$P_{BEP}$	[Pa]	438
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	$W_{BEP}$	[W]	134,5
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	$W_L$	[W]	-

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]	-
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	$W_L$	[W]	-