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

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ORANIER Küchentechnik GmbH		
Modellkennung des Lieferanten			8841 60
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	[kWh/Jahr]	61,2
Energie-Effizienzklasse		[-]	С
Lüfter-Effizienzwert	FDE_hood	[-]	9,9
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	Е
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE_{hood}	[lx/Watt]	72,3
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	Α
Fettfilter-Effizienzwert	GFE_{hood}	[%]	89,2
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	В
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q_1	[m³/h]	174
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q_3	[m³/h]	417
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[m³/h]	-
Geräusch (min. Normalstufe)	L _{WA, min. Normals}	tı [dB]	51
Geräusch (max. Normalstufe)	L _{WA, max. Normals}	t [dB]	70
Geräusch (Intensivstufe)	L _{WA, Intensivstufe}	[dB]	-
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	P_{O}	[W]	0,00
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	[-]	1,6
Energieeffizienzindex	EEI _{hood}	[-]	84,8
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	[m ³ /h]	202,4
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P_{BEP}	[Pa]	172
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	[W]	97,8
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W_{i}	[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]	405
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W_{l}	[W]	5,6