

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

Name oder Warenzeichen des Lieferanten			Oranier	Oranier	Oranier
Modellkennung des Lieferanten			8676 61 / 8677 61	8676 76 / 8677 76	8676 91 / 8677 91
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	[kWh/Jahr]	61,7	61,3	61,0
Energie-Effizienzklasse		[-]	A	A	A
Lüfter-Effizienzwert	FDE _{hood}	[-]	30,1	30,5	30,6
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	A	A	A
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE _{hood}	[lx/Watt]	50,0	50,0	50,0
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	A	A	A
Fettfilter-Effizienzwert	GFE _{hood}	[%]	69,7	69,7	69,7
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	D	D	D
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q ₁	[m ³ /h]	305	292	301
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q ₃	[m ³ /h]	528	514	523
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	Q _{intensiv}	[m ³ /h]	777	766	778
Geräusch (min. Normalstufe)	L _{WA, min. Normalst}	[dB]	54	50	51
Geräusch (max. Normalstufe)	L _{WA, max. Normalst}	[dB]	63	62	62
Geräusch (Intensivstufe)	L _{WA, Intensivstufe}	[dB]	69	67	67
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	P _O	[W]	0,34	0,34	0,34
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	[-]	0,9	0,9	0,9
Energieeffizienzindex	EEl _{hood}	[-]	54,9	54,9	54,8
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	[m ³ /h]	415,9	415,9	409,0
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P _{BEP}	[Pa]	436	439	445
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	[W]	167,3	166,1	165,4
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W _L	[W]	9,2	9,2	9,2

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]	457	457	456
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W _L	[W]	9,2	9,2	9,2