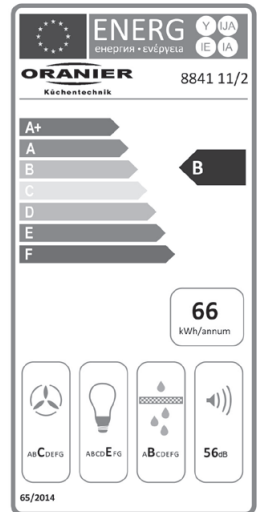


Produktdatenblatt nach EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014

Schublüfter 5EL-60



Name oder Warenzeichen des Lieferanten:

ORANIER
Küchentechnik GmbH
8841 11/2

Modellkennung des Lieferanten:

Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	[kWh/Jahr]	65,8
Energie-Effizienzklasse		[-]	B
Lüfter-Effizienzwert	FDE _{hood}	[-]	22,1
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	C
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE _{hood}	[lx/Watt]	10,6
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	E
Fettfilter-Effizienzwert	GFE _{hood}	[%]	93,3
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	B
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q ₁	[m ³ /h]	230
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q ₃	[m ³ /h]	400
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	Q _{intensiv}	[m ³ /h]	590
Geräusch (min. Normalstufe)	L _{WA, min. Normalstufe}	[dB]	42
Geräusch (max. Normalstufe)	L _{WA, max. Normalstufe}	[dB]	56
Geräusch (Intensivstufe)	L _{WA, Intensivstufe}	[dB]	63
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _O	[W]	0,60
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _S	[W]	0,19

Der Energieeffizienzklasse, dem jährlichen Energieverbrauch und der fluiddynamischen Effizienz 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	[-]	1,2
Energieeffizienzindex	EEI _{hood}	[-]	69,3
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	[m ³ /h]	301,3
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P _{BEP}	[Pa]	362
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	[W]	136,8
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W _L	[W]	8,0

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]	85
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W _L	[W]	8,0