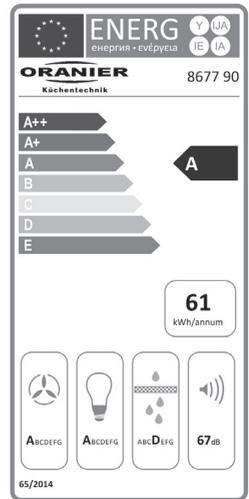
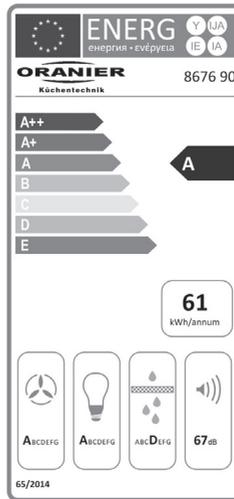


Produktdatenblatt nach EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014

Vivio 90 S / Vivio 90 W



Name oder Warenzeichen des Lieferanten:

ORANIER Küchentechnik GmbH

Modellkennung des Lieferanten:

8676 90 / 8677 90

Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	[kWh/Jahr]	61,0
Energie-Effizienzklasse		[-]	A
Lüfter-Effizienzwert	FDE_{hood}	[-]	30,6
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	A
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE_{hood}	[lx/Watt]	50,0
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	A
Fettfilter-Effizienzwert	GFE_{hood}	[%]	69,7
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	D
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q_1	[m ³ /h]	301
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q_3	[m ³ /h]	523
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[m ³ /h]	778
Geräusch (min. Normalstufe)	$L_{WA, \text{min. Normalstufe}}$	[dB]	51
Geräusch (max. Normalstufe)	$L_{WA, \text{max. Normalstufe}}$	[dB]	67
Geräusch (Intensivstufe)	$L_{WA, \text{Intensivstufe}}$	[dB]	-
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_O	[W]	0
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_S	[W]	0,34

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	[-]	0,9
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	[-]	54,8
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	[m ³ /h]	409,0
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P_{BEP}	[Pa]	445
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	[W]	165,4
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	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]	456
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	9,2