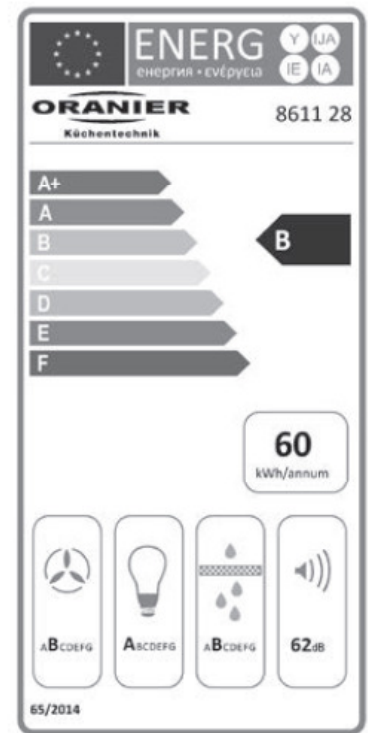
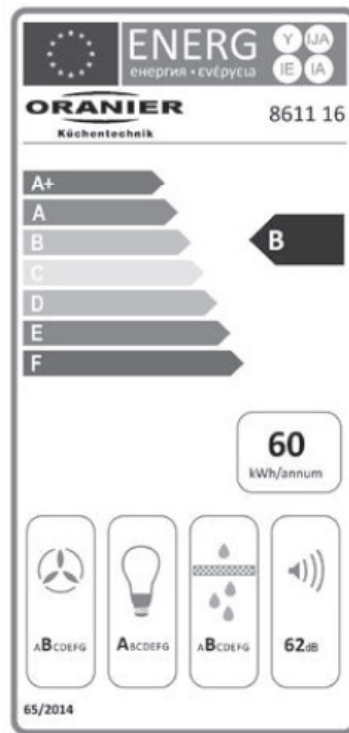


**Produktdatenblatt nach EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014**

**Caree Isola 80 S  
Caree Isola 80 W**



Name oder Warenzeichen des Lieferanten:

**ORANIER Küchentechnik GmbH**

Modellkennung des Lieferanten:

8611 16 / 8611 28

Jährlicher Energieverbrauch	$AEC_{hood}$	[ kWh/Jahr ]	60,1
Energie-Effizienzklasse		[ - ]	B
Lüfter-Effizienzwert	$FDE_{hood}$	[ - ]	27,7
Lüfter-Effizienzklasse		[ - ]	B
Beleuchtungs-Effizienzwert	$LE_{hood}$	[ lx/Watt ]	28,7
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[ - ]	A
Fettfilter-Effizienzwert	$GFE_{hood}$	[ % ]	94,9
Fettfilter-Effizienzklasse		[ - ]	B
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	$Q_1$	[ m <sup>3</sup> /h ]	275
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	$Q_3$	[ m <sup>3</sup> /h ]	510
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[ m <sup>3</sup> /h ]	640
Geräusch (min. Normalstufe)	$L_{WA, min. Normalstufe}$	[ dB ]	50
Geräusch (max. Normalstufe)	$L_{WA, max. Normalstufe}$	[ dB ]	62
Geräusch (Intensivstufe)	$L_{WA, Intensivstufe}$	[ dB ]	67
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	$P_O$	[ W ]	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	$P_S$	[ W ]	0,49

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	$f$	[ - ]	1,0
Energieeffizienzindex	$EEl_{hood}$	[ - ]	60,3
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	$Q_{BEP}$	[ m <sup>3</sup> /h ]	309,3
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	$P_{BEP}$	[ Pa ]	459
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	$W_{BEP}$	[ W ]	142,2
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	$W_L$	[ W ]	11,2

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 ]	321
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	$W_L$	[ W ]	11,2