

Inselhaube

Messin Isola E-A



Inselhaube, Haubenkörper Edelstahl, Glasschirm Sicherheitsklarglas,
90 cm



Geruchssensor-Automatik

Ausstattungsmerkmale

Bedienung	Elektronische Kurzhubtasten
Leistungsstufen	3 Normalstufen, 1 Intensivstufe
Beleuchtung	2 x 2,8 W LED-Lampen (warm weiß)
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> » LCD-Multifunktionsdisplay weiß mit schwarzer Schrift » Geruchssensor-Automatik (automatische Steuerung der Lüfterleistung in Abhängigkeit vom Kochdunst) » Verschweißte Kanten » Nachlaufautomatik » Fettfilterreinigungsanzeige » Kurzzeitwecker » Metallfettfilter (2 Stück) spülmaschinengeeignet

Montage

Abluftstutzen	<ul style="list-style-type: none"> » Ø 150/ Ø 125 » Werkseitig auf Abluftbetrieb eingestellt » Umluftbetrieb möglich
----------------------	---

Gewicht	ca. 25 kg
----------------	-----------

Technische Daten

Energie-Effizienzklasse	B*
Jährlicher Energieverbrauch	72,1 kWh*
Lüfter-Effizienzklasse	A*
Beleuchtungs-Effizienzklasse	A*
Fettfilter-Effizienzklasse	B*
Schallleistung min./ max. Normalstufe (db(A) re 1 pW)	50/64 dB*
Schalldruck min./ max. Normalstufe (db(A) re 20 µPa)	39/53 dB
Abluftleistung nach EN 61591 min./ max. Normal-/ Intensivstufe	305/535/780 m³/h*

Modell	Best.-Nr.	EAN-Code
Messin Isola 90 E-A	8851 11	4051543044637
Starter-Set für Umluft (best. aus Aktiv-Kohlefilter KSC 100 +Umluftzubehör für Inselhauben)	9906 73	4051543084497

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

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

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ORANIER Küchentechnik GmbH		
Modellkennung des Lieferanten	8851 11		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	[kWh/Jahr]	72,1
Energie-Effizienzklasse		[-]	B
Lüfter-Effizienzwert	FDE_{hood}	[-]	29,1
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	A
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE_{hood}	[lx/Watt]	73,6
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	A
Fettfilter-Effizienzwert	GFE_{hood}	[%]	94,5
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	B
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q_1	[m ³ /h]	305
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q_3	[m ³ /h]	535
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[m ³ /h]	780
Geräusch (min. Normalstufe)	$L_{WA, \text{min. Normalst}}$	[dB]	50
Geräusch (max. Normalstufe)	$L_{WA, \text{max. Normalst}}$	[dB]	64
Geräusch (Intensivstufe)	$L_{WA, \text{Intensivstufe}}$	[dB]	71
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	P_O	[W]	0,30
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	[-]	1,0
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	[-]	60,6
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	[m ³ /h]	445,7
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P_{BEP}	[Pa]	430
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	[W]	182,8
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W_L	[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]	412
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	5,6