

Inselhaube

Mendo Isola 90 E



Inselhaube, Edelstahl mit Glasapplikation schwarz,
Befestigung an Stahlseilen, 89 cm



inkl. Fernbedienung



Fernbedienung



Ausstattungsmerkmale

| | |
|------------------------|--|
| Bedienung | Touch-Control und Fernbedienung |
| Leistungsstufen | 3 Normalstufen, 1 Intensivstufe |
| Beleuchtung | 4 x 2,8 W LED-Lampen (warm weiß) |
| Besonderheiten | <ul style="list-style-type: none"> » 7-Segment-Anzeige weiß » Verschweißte Kanten » Nachlaufautomatik » Fettfilterreinigungsanzeige » Fernbedienung » Metallfettfilter (2 Stück) spülmaschinengeeignet |

Montage

| | |
|----------------------|--|
| Abluftstutzen | <ul style="list-style-type: none"> » Integrierter Abluftstutzen Ø 150 mit Umlenkstück für den Umluftbetrieb » Nur Umluftbetrieb möglich » Aktiv-Kohlefilter KSC 800 ist nicht im Lieferumfang enthalten |
|----------------------|--|

| | |
|----------------|-----------|
| Gewicht | ca. 30 kg |
|----------------|-----------|

Technische Daten

| | |
|---|-------------------|
| Energie-Effizienzklasse | B* |
| Jährlicher Energieverbrauch | 69,5 kWh* |
| Lüfter-Effizienzklasse | A* |
| Beleuchtungs-Effizienzklasse | A* |
| Fettfilter-Effizienzklasse | B* |
| Schallleistung min./ max. Normalstufe (db(A) re 1 pW) | 46/61 dB* |
| Schalldruck min./ max. Normalstufe (db(A) re 20 µPa) | 35/50 dB |
| Abluftleistung nach EN 61591 min./ max. Normal-/ Intensivstufe | 310/550/810 m³/h* |

| Modell | Best.-Nr. | EAN-Code |
|------------------------------------|-----------|---------------|
| Mendo Isola 90 E | 8732 11 | 4051543044583 |
| Aktiv-Kohlefilter KSC 800 (1 Satz) | 9208 15 | 4029808262003 |

* 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 | 8732 11 | | |
| Jährlicher Energieverbrauch | AEC_{hood} | [kWh/Jahr] | 69,5 |
| Energie-Effizienzklasse | | [-] | B |
| Lüfter-Effizienzwert | FDE_{hood} | [-] | 28,6 |
| Lüfter-Effizienzklasse | | [-] | A |
| Beleuchtungs-Effizienzwert | LE_{hood} | [lx/Watt] | 57,8 |
| Beleuchtungs-Effizienzklasse | | [-] | A |
| Fettfilter-Effizienzwert | GFE_{hood} | [%] | 94,2 |
| Fettfilter-Effizienzklasse | | [-] | B |
| Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe) | Q_1 | [m ³ /h] | 310 |
| Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe) | Q_3 | [m ³ /h] | 550 |
| Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe) | $Q_{intensiv}$ | [m ³ /h] | 810 |
| Geräusch (min. Normalstufe) | $L_{WA, \text{min. Normalst}}$ | [dB] | 46 |
| Geräusch (max. Normalstufe) | $L_{WA, \text{max. Normalst}}$ | [dB] | 61 |
| Geräusch (Intensivstufe) | $L_{WA, \text{Intensivstufe}}$ | [dB] | 67 |
| Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand | P_O | [W] | - |
| Leistungsaufnahme "Bereitschafts"-Zustand | P_S | [W] | 0,38 |

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} | [-] | 61,1 |
| Luftvolumenstrom im Bestpunkt | Q_{BEP} | [m ³ /h] | 398,6 |
| Statischer Druckunterschied im Bestpunkt | P_{BEP} | [Pa] | 433 |
| Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt | W_{BEP} | [W] | 167,9 |
| 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] | 647 |
| Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems | W_L | [W] | 11,2 |