

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

Name oder Warenzeichen des Lieferanten

ORANIER Küchentechnik GmbH

| | | | |
|-------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| Modellkennung des Lieferanten | | | KXI 1092 53 |
| Jährlicher Energieverbrauch | AEC_{hood} | [kWh/Jahr] | 42,3 |
| Energie-Effizienzklasse | | [-] | A |
| Lüfter-Effizienzwert | FDE_{hood} | [-] | 29,8 |
| Lüfter-Effizienzklasse | | [-] | A |
| Beleuchtungs-Effizienzwert | LE_{hood} | [lx/Watt] | - |
| Beleuchtungs-Effizienzklasse | | [-] | - |
| Fettfilter-Effizienzwert | GFE_{hood} | [%] | 95,1 |
| Fettfilter-Effizienzklasse | | [-] | A |
| Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe) | Q_1 | [m ³ /h] | 183 |
| Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe) | Q_3 | [m ³ /h] | 425 |
| Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe) | $Q_{intensiv}$ | [m ³ /h] | 627 |
| Geräusch (min. Normalstufe) | $L_{WA, min. Normalst}$ | [dB] | 39 |
| Geräusch (max. Normalstufe) | $L_{WA, max. Normalst}$ | [dB] | 58 |
| Geräusch (Intensivstufe) | $L_{WA, Intensivstufe}$ | [dB] | 64 |
| Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand | P_O | [W] | - |
| Leistungsaufnahme "Bereitschafts"-Zustand | P_S | [W] | 0,49 |

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 | [-] | 0,9 |
| Energieeffizienzindex | EEl_{hood} | [-] | 49,1 |
| Luftvolumenstrom im Bestpunkt | Q_{BEP} | [m ³ /h] | 305,1 |
| Statischer Druckunterschied im Bestpunkt | P_{BEP} | [Pa] | 453 |
| Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt | W_{BEP} | [W] | 128,8 |
| Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems | W_L | [W] | 0,0 |

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] | - |
| Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems | W_L | [W] | 0,0 |