

Angaben / Information 65/2014

Warenzeichen des Lieferanten: Klarstein

Modellkennung des Lieferanten: 10033768

| Bezeichnung | Symbol | Wert | Einheit |
|---|----------------|-----------------|-------------------|
| jährlicher Energieverbrauch | AEC hood | 29,36 | kWh/Jahr |
| Energieeffizienzklasse | | B | |
| fluiddynamische Effizienz | FDE hood | 14,08 | |
| Klasse für die fluiddynamische Effizienz | | D | |
| Beleuchtungseffizienz | LE hood | 49,4 | lx/W |
| Beleuchtungseffizienzklasse | | A | |
| Fettabscheidegrad | GFE hood | 69,04 | % |
| Klasse für den Fettabscheidegrad | | D | |
| Luftstrom bei minimaler und bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb, ausgenommen den Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe | | 191,07 / 347,74 | m ³ /h |
| Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe | | - | m ³ /h |
| A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb | | 54 / 64 | dB |
| A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe | | - | dB |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | P _o | 0 | W |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | P _s | - | W |

supplier's trade mark: Klarstein

supplier's model identifier: 10033768

| Description | Symbol | Value | Unit |
|-----------------------------------|----------|-------|-------|
| Annual Energy Consumption | AEC hood | 29,36 | kWh/a |
| Energy Efficiency class | | B | |
| Fluid Dynamic Efficiency | FDE hood | 14,08 | |
| Fluid Dynamic Efficiency class | | D | |
| Lighting Efficiency | LE hood | 49,4 | lx/W |
| Lighting Efficiency class | | A | |
| Grease Filtering Efficiency | GFE hood | 69,04 | % |
| Grease Filtering Efficiency class | | D | |

| | | | |
|---|----------------|-----------------|-------------------|
| air flow at minimum and maximum speed in normal use, intensive or boost excluded | | 191,07 / 347,74 | m ³ /h |
| air flow at intensive or boost setting | | - | m ³ /h |
| airborne acoustical A-weighted sound power emissions at minimum and maximum speed available in normal use | | 54 / 64 | dB |
| airborne acoustical A-weighted sound power emissions at intensive or boost setting | | - | dB |
| power consumption in off mode | P _o | 0 | W |
| power consumption in standby mode | P _s | - | W |

Angaben / Information 66/2014

| | Symbol | Wert | Einheit |
|---|---------------------|--------|-------------------|
| Modellkennung | 10033768 | | |
| Jährlicher Energieverbrauch | AEC _{hood} | 29,36 | kWh/a |
| Zeitverlängerungsfaktor | f | 1,49 | |
| Fluiddynamische Effizienz | FDE _{hood} | 14,08 | |
| Energieeffizienzindex | EEL _{hood} | 66,18 | |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt | Q _{BEP} | 184,55 | m ³ /h |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt | P _{BEP} | 136,93 | Pa |
| Maximaler Luftstrom | Q _{MAX} | 347,74 | m ³ /h |
| Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt | W _{BEP} | 49,86 | W |
| Nennleistung des Beleuchtungssystems | WL | 3 | W |
| Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche | E _{middle} | 148,2 | Lux |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | P _s | - | W |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | P _o | 0 | W |
| Schalleistungspegel | LWA | 64 | dB |

| | Symbol | Value | Unit |
|---|---------------|--------------|-------------------|
| Model identification | 10033768 | | |
| Annual Energy Consumption | AEC_{hood} | 29,36 | kWh/a |
| Time increase factor | f | 1,49 | |
| Fluid Dynamic Efficiency | FDE_{hood} | 14,08 | |
| Energy Efficiency Index | EEl_{hood} | 66,18 | |
| Measured air flow rate at best efficiency point | $QBEP$ | 184,55 | m ³ /h |
| Measured air pressure at best efficiency point | P_{BEP} | 136,93 | Pa |
| Maximum air flow | Q_{MAX} | 347,74 | m ³ /h |
| Measured electric power input at best efficiency point | $WBEP$ | 49,86 | W |
| Nominal power of the lighting system | WL | 3 | W |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface | E_{middle} | 148,2 | Lux |
| Measured power consumption in standby mode | P_s | - | W |
| Measured power consumption off mode | P_o | 0 | W |
| Sound power level | LWA | 64 | dB |