

| | | | | |
|---|--------------------------------|--|-------|-------------------|
| Brand name <i>Warenzeichen</i> | Baumann | | | |
| Type / <i>Typ</i> | LUNA | | | |
| Annual Energy Consumption kWh/year <i>Jährliche Energieverbrauch kWh/Jahr</i> | AEC _{hood} | 50 | | |
| Energy Efficiency Index <i>Energieeffizienzindex</i> | EEI _{hood} | Rate / Class <i>Wert / Klasse</i> | 54,4 | A |
| Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i> | FDE _{hood} | Rate / Class <i>Wert / Klasse</i> | 30,4 | A |
| Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i> | LE _{hood} | Rate / Class <i>Wert / Klasse</i> | 28,7 | A |
| Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i> | GFE _{hood} | Rate / Class <i>Wert / Klasse</i> | 77,8 | C |
| Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i> | Q _{BEP} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 332,7 | m ³ /h |
| Air pressure at best efficiency point <i>Statischer Druckunterschied im Bestpunkt</i> | P _{BEP} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 429 | Pa |
| Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i> | W _{BEP} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 130,3 | W |
| Maximum airflow <i>Maximaler Luftstrom</i> | Q _{max} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 768 | m ³ /h |
| Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i> | W _L | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 10 | W |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface <i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche</i> | E _{middle} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 287 | LUX |
| Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i> | P _s | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 0,48 | W |
| Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i> | P _o | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 0 | W |
| Maximum air flow (in normal use) <i>Maximaler Luftstrom</i> | Q ₁ /Q ₂ | min./max. m ³ /h min./max. m ³ /h | 305 | 581 |
| Maximum air flow (boost) <i>Maximaler Luftstrom</i> | Q _{max} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 768 | m ³ /h |
| Time limit <i>Grenzwert für die Zeit</i> | t _{limit} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 5 | min |
| Sound power level (in normal use) <i>Schalleistungspegel</i> | L _{wa} | min./max.dB Min./Max.dB | 50 | 60 |
| Sound power level (boost) <i>Schalleistungspegel</i> | L _{wa} | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 68 | dB |
| Time increase factor | f | Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i> | 0,90 | |