

**Data sheet / Datenblatt gemäß EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014**

|   |                                 |                                      |      |                    |
|---|---------------------------------|--------------------------------------|------|--------------------|
| Brand name<br><i>Warenzeichen</i>   | Baumann                         |                                      |      |                    |
| Type / Model<br><i>Typ / Modell</i>   | Aura 90 WLK                     |                                      |      |                    |
| Annual Energy Consumption kWh/year<br><i>Jährliche Energieverbrauch kWh/Jahr</i>  | AEC hood                        | 37,7                                 |      |                    |
| Energy Efficiency Index<br><i>Energieeffizienzindex</i>   | EEL hood                        | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 53,6 | <b>A</b>           |
| Fluid Dynamic Efficiency<br><i>Fluiddynamische Effizienz</i>  | FDE hood                        | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 29,8 | <b>A</b>           |
| Lighting efficiency (in watts)<br><i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>  | LE hood                         | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 52   | <b>A</b>           |
| Grease Filtering rate (in %)<br><i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>  | GFE hood                        | Rate / Class<br><i>Wert / Klasse</i> | 79   | <b>C</b>           |
| Air flow rate at best efficiency point<br><i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>  | Q BEP                           | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 561  | m <sup>3</sup> / h |
| Air pressure at best efficiency point<br><i>Statischer Druckunterschied im Bestpunkt</i>  | P BEP                           | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 168  | Pa                 |
| Electric power input at best efficiency point<br><i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>   | W BEP                           | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 88   | W                  |
| Maximum air flow<br><i>Maximaler Luftstrom</i>  | Q max                           | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 940  | m <sup>3</sup> / h |
| Nominal power of the lighting system<br><i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>   | W L                             | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 12   | W                  |
| Average illumination of the lighting system on the cooking surface<br><i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche</i> | E middle                        | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 620  | LUX                |
| Power consumption in standby mode<br><i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>   | P <sub>s</sub>                  | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 0,78 | W                  |
| Power consumption in off mode<br><i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>  | P <sub>o</sub>                  | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 0    | W                  |
| Maximum air flow (in normal use)<br><i>Maximaler Luftstrom</i>  | Q <sub>1</sub> / Q <sub>3</sub> | min./max. m <sup>3</sup> / h         | 525  | 795                |
|   |                                 | min./max. m <sup>3</sup> / h         |      |                    |
| Maximum air flow (boost)<br><i>Maximaler Luftstrom</i>  | Q max                           | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 940  | m <sup>3</sup> /h  |
| Time limit<br><i>Grenzwert für die Zeit</i>   | t limit                         | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | -    | min                |
| Sound power level (in normal use)<br><i>Schalleistungspegel</i>   | L <sub>wa</sub>                 | min./max. dB                         | 50   | 57                 |
|   |                                 | Min./Max. dB                         |      |                    |
| Sound power level (boost)<br><i>Schalleistungspegel</i>   | L <sub>wa</sub>                 | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 63   | dB                 |
| Time increase factor  | f                               | Rate / Unit<br><i>Wert / Einheit</i> | 0,9  |                    |