

**Produktdatenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 65/2014**

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Marke                                                  | KKT Kolbe  |
| Modellkennung                                          | PLOOM6005G |
| Jährlicher Energieverbrauch (AEC hood)                 | 19,1       |
| Energieeffizienzklasse                                 | A+++       |
| Fluiddynamische Effizienz (FDE hood)                   | 41,2       |
| Fluiddynamische Effizienzklasse                        | A          |
| Beleuchtungseffizienz (LE hood)                        | 52 Lux/W   |
| Beleuchtungseffizienzklasse                            | A          |
| Fettabscheidegrad (GFE hood)                           | 65,3 %     |
| Fettabscheidegradklasse                                | D          |
| Luftstrom (minimale Stufe im Normalbetrieb)            | 271,6 m³/h |
| Luftstrom (maximale Stufe im Normalbetrieb)            | 534,8 m³/h |
| Luftstrom (Intensivstufe)                              | 781,7 m³/h |
| Luftschallemissionen (minimale Stufe im Normalbetrieb) | 50 dB      |
| Luftschallemissionen (maximale Stufe im Normalbetrieb) | 65 dB      |
| Luftschallemissionen (Intensivstufe)                   | 67 dB      |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P 0)                 | -          |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P S)        | 0,9 W      |
| <b>Weitere Angaben</b>                                 |            |
| Funkemissionen                                         | +20dBm     |
| Automatische Stufenreduzierung nach Zeit               |            |
| von BOOST (9) auf 8                                    | 5 Minuten  |

**Produktinformationen gemäß Verordnung (EU) Nr. 66/2014**

|                                                                        |            |
|------------------------------------------------------------------------|------------|
| Marke                                                                  | KKT Kolbe  |
| Modellkennung                                                          | PLOOM6005G |
| Jährlicher Energieverbrauch (AEC hood)                                 | 19,1       |
| Zeitverlängerungsfaktor (f)                                            | 0,5        |
| Fluiddynamische Effizienz (FDE hood)                                   | 41,2       |
| Energieeffizienzindex (EEI hood)                                       | 27,8       |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (Q bep)                       | 325,9 m³/h |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (P bep)                              | 431 Pa     |
| Maximaler Luftstrom (Q max)                                            | 568,5 m³/h |
| Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (W bep)            | 94,7 W     |
| Nennleistung des Beleuchtungssystems (W I)                             | 2,5 W      |
| Durchschnittliche Beleuchtungsstärke auf der Kochoberfläche (E middle) | 130 Lux    |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P 0)                                 | -          |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P S)                        | 0,9 W      |
| Schallleistungspegel (L wa)                                            | 65 dB      |
| <b>Weitere Angaben</b>                                                 |            |
| Funkemissionen                                                         | +20dBm     |
| Automatische Stufenreduzierung nach Zeit                               |            |
| von BOOST (9) auf 8                                                    | 5 Minuten  |

28.08.2025

KKT Kolbe Küchentechnik GmbH &amp; Co. KG, Ohmstraße 17, D-96175 Pettstadt, Germany

www.kolbe.de