

# Produktdatenblatt

|                                                                                                                   |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Marke                                                                                                             | AEG                     |
| Modell                                                                                                            | DPE5960G 942022709      |
| Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)                                                                            | 57.4                    |
| Energieeffizienzklasse                                                                                            | A (Spektrum A+++ bis D) |
| Fluiddynamische Effizienz                                                                                         | 29.6                    |
| Fluiddynamische Effizienzklasse                                                                                   | A                       |
| Beleuchtungseffizienz (lux/W)                                                                                     | 46.3636363636364        |
| Beleuchtungseffizienzklasse                                                                                       | A                       |
| Klasse des Fettabscheidegrads (%)                                                                                 | 75.1                    |
| Effizienzklasse des Fettabscheidegrads                                                                            | C                       |
| Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m3/h)                                     | 235/445                 |
| Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m3/h)                                          | 660                     |
| A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A)) | 46/60                   |
| A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))                   | 69                      |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)                                                                     | 0                       |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)                                                                              | 0.49                    |

## Produktinformationen gemäß EU 66/2014

| Bezeichnung                                                                         | Symbol              | Werte                 | Einheit |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------|
| Modellkennung                                                                       |                     | DPE5960G<br>942022709 |         |
| Jährlicher Energieverbrauch                                                         | AEC <sub>hood</sub> | 57.4                  | kwh/a   |
| Zeitverlängerungsfaktor                                                             | f                   | 0.9                   |         |
| Fluidodynamische Effizienz                                                          | FDE <sub>hood</sub> | 29.6                  |         |
| Energieeffizienzindex                                                               | EEL <sub>hood</sub> | 54,0                  |         |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt                                            | QBEP                | 368.1                 | m3/h    |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt                                                   | PBEP                | 456                   | Pa      |
| Maximaler Luftstrom                                                                 | Q <sub>max</sub>    | 660,0                 | m3/h    |
| Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt                                 | WBEP                | 157.6                 | W       |
| Nennleistung des Beleuchtungssystems                                                | WL                  | 7.7                   | W       |
| Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche | E <sub>middle</sub> | 357                   | lux     |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                                 | P                   | 0                     | W       |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand                                          | P <sub>o</sub>      | 0.49                  | W       |
| Schallleistungspegel                                                                | LWA                 | 60                    | dB      |

**EN 61591: Haushalt-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste — Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft**

**EN 60704-2-13: Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke — Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission — Teil 2-13: Besondere Anforderungen für Dunstabzugshauben**

**EN 50564: Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte — Messung niedriger Leistungsaufnahmen**

**Hinweise für die korrekte Nutzung zur Minderung der Umweltbelastung:**

- Zu Beginn des Kochvorgangs die Haube bei niedrigster Gebläsestufe einschalten und anschließend noch einige Minuten laufen lassen.
- Die Geschwindigkeit der Haube nur bei vermehrter Rauch- und Dampfbildung erhöhen und die Boost-Geschwindigkeit/en nur in extremen Fällen einsetzen.
- Den Aktivkohlefilter nach Bedarf erneuern, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Den Fettfilter nach Bedarf waschen, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Für maximale Effizienz und minimale Geräuschentwicklung den größten, in diesem Handbuch angegebenen Abzugsdurchmesser verwenden.