

Produktdatenblatt

| | |
|---|-------------------------|
| Marke | AEG |
| Modell | DIB3951M 942051338 |
| Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr) | 101.3 |
| Energieeffizienzklasse | C (Spektrum A+++ bis D) |
| Fluiddynamische Effizienz | 15.3 |
| Fluiddynamische Effizienzklasse | D |
| Beleuchtungseffizienz (lux/W) | 38.1196581196581 |
| Beleuchtungseffizienzklasse | A |
| Klasse des Fettabscheidegrads (%) | 75.1 |
| Effizienzklasse des Fettabscheidegrads | C |
| Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h) | 295/600 |
| Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h) | - |
| A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A)) | 51/68 |
| A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A)) | - |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W) | 0 |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W) | 0.01 |

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

| Bezeichnung | Symbol | Werte | Einheit |
|---|---------------------|-----------------------|-------------------|
| Modellkennung | | DIB3951M 942051338 | |
| Jährlicher Energieverbrauch | AEC _{hood} | 101.3 | kwh/a |
| Zeitverlängerungsfaktor | f | 1.4 | |
| Fluiddynamische Effizienz | FDE _{hood} | 15.3 | |
| Energieeffizienzindex | EEL _{hood} | 83.3 | |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt | QBEP | 338.1 | m ³ /h |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt | PBEP | 295 | Pa |
| Maximaler Luftstrom | Q _{max} | 600,0 | m ³ /h |
| Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt | WBEP | 181.6 | W |
| Nennleistung des Beleuchtungssystems | WL | 11.7 | W |
| Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche | E _{middle} | 446 | lux |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | P | 0 | W |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | P _o | 0.01 | W |
| Schallleistungspegel | LWA | 68 | 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 Dampfentwicklung 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.