

Produktdatenblatt gemäß Verordnung der EU-Kommission 65/2014

| | |
|---|------------------------|
| Warenzeichen | AEG |
| Modell | DPB5650M, PNC942150551 |
| Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr) | 39.7 |
| Energieeffizienzklasse | A |
| Fluiddynamische Effizienz | 33.5 |
| Fluiddynamische Effizienzklasse | A |
| Beleuchtungseffizienz (lux/W) | 9 |
| Beleuchtungseffizienzklasse | E |
| Klasse des Fettabscheidegrads (%) | 66 |
| Effizienzklasse des Fettabscheidegrads | D |
| Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h) | 256/537 |
| Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h) | 647 |
| A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A)) | 46/63 |
| A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A)) | 67 |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W) | 0.99 |
| Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W) | 0 |

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

| Bezeichnung | Symbol | Werte | Einheit |
|---|---------------------|---------------------------|-------------------|
| Modellkennung | | DPB5650M, PNC942150551 | |
| Jährlicher Energieverbrauch | AEC _{hood} | 39.7 | kwh/a |
| Zeitverlängerungsfaktor | f | 0.8 | |
| Fluiddynamische Effizienz | FDE _{hood} | 33.5 | |
| Energieeffizienzindex | EEL _{hood} | 46.6 | |
| Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt | QBEP | 336,0 | m ³ /h |
| Gemessener Luftdruck im Bestpunkt | PBEP | 434 | Pa |
| Maximaler Luftstrom | Q _{max} | 647,0 | m ³ /h |
| Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt | WBEP | 121,0 | W |
| Nennleistung des Beleuchtungssystems | WL | 6,0 | W |
| Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche | E _{middle} | 54 | lux |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | P | 0.99 | W |
| Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand | P _o | 0 | W |
| Schalleistungspegel | LWA | 63 | 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