# Productinformatieblad

| | |
|---|---|
| Merk | AEG |
| Model | DBK6980HG 942051313 |
| Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar) | 40.9 |
| Energie-efficiëntieklasse | A+ |
| Hydrodynamische efficiëntie | 34.8 |
| Hydrodynamische efficiëntieklasse | A |
| Verlichtingsefficiëntie (lux/W) | 53.0434782608696 |
| Efficiëntieklasse verlichting | A |
| Vetfilteringsefficiëntie (%) | 75.1 |
| Efficiëntieklasse vetfiltering | C |
| Luchtstroom bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (m3/u) | 285/500 |
| Luchtstroom in intensieve modus of boostmodus (m3/u) | 750 |
| Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (dB(A)) | 46/54 |
| Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht in intensieve modus of boostmodus (dB(A)) | 65 |
| Stroomverbruik in stand-by (W) | 0 |
| Stroomverbruik in uit-stand (W) | 0.49 |

# INFORMATIE VOLGENS EU 66/2014

| Kenmerk | Symbool | Waarde | Eenheid |
|---|---|---|---|
| Identificatie van het model | | DBK6980HG 942051313 | |
| Jaarlijks energieverbruik | $AEC_{afzuigkap}$ | 40.9 | kwh/jaar |
| Tijdstoenamefactor | f | 0.7 | |
| Hydrodynamische efficiëntie | $FDE_{afzuigkap}$ | 34.8 | |
| Energie-efficiëntie-index | $EEI_{afzuigkap}$ | 42.5 | |
| Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt | $Q_{BEP}$ | 386.4 | m3/uur |
| Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt | $P_{BEP}$ | 454 | Pa |
| Maximale luchtstroom | $Q_{max}$ | 750,0 | m3/uur |
| Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt | $W_{BEP}$ | 140.2 | W |
| Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem | $W_L$ | 6.9 | W |
| Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak | $E_{gemiddeld}$ | 366 | lux |
| Gemeten stroomverbruik in de stand-by-stand | $P_s$ | 0 | W |
| Gemeten stroomverbruik in de uit-stand | $P_o$ | 0.49 | W |
| Geluidsvermogensniveau | $L_{WA}$ | 54 | dB |

**EN 61591: Afzuigkappen voor huishoudelijk gebruik. Methode voor het meten van de gebruikseigenschappen**

**EN 60704-2-13: Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Bepaling van het luchtgeluid — Deel 2-13: Bijzondere eisen voor wasemkappen**

**EN 50564: Elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur — Meting van laag stroomverbruik**

**Tips voor een milieuvriendelijk gebruik:**
**• Schakel de afzuigkap op de laagste snelheid in wanneer u met koken begint en houd hem na het koken nog enkele minuten ingeschakeld.**
**• Verhoog de snelheid alleen bij een hoge productie van kookdampen of geurtjes en gebruik de boostsnelhe (i)d(en) alleen onder extreme omstandigheden.**
**• Vervang het koolstoffi lter wanneer dat noodzakelijk is om een goede geurabsorptie te behouden.**
**• Reinig het vetfi lter wanneer dat noodzakelijk is om een goede geurabsorptie te behouden.**
**• Gebruik de maximale diameter van het uitschuifsysteem die in deze handleiding is aangegeven voor een betere effi ciëntie en minder geluid.**