

## fișă cu informații despre produs

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Marcă comercială  | AEG                       |
| Model   | DBE5661HG 942051316       |
| Consum anual de energie (kWh/an)  | 51.5                      |
| Clasa de eficiență energetică   | A                         |
| Eficiența fluido-dinamică   | 30.5                      |
| Clasa de eficiență fluido-dinamică  | A                         |
| Eficiența iluminării (lux/W)  | 48.8                      |
| Clasa de eficiență a iluminării   | A                         |
| Eficiența filtrării grăsimilor (%)  | 85.1                      |
| Clasa de eficiență a filtrării grăsimilor   | B                         |
| Debitul de aer la turație minimă și maximă în condiții normale de utilizare (m <sup>3</sup> /h)   | 285/400 m <sup>3</sup> /h |
| Debitul de aer în modul intensiv sau accelerat (m <sup>3</sup> /h)  | 700 m <sup>3</sup> /h     |
| Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer la turația minimă și maximă în condiții normale de utilizare (dB(A)) | 44/54                     |
| Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer în modul intensiv sau accelerat (dB(A))                              | 65                        |
| Consumul de putere în standby (W)   | 0                         |
| Consumul de putere în modul oprit (W)   | 0.49                      |

## INFORMAȚII ÎN CONFORMITATE CU UE 66/2014

| Denumire atribut   | Simbol              | Valoare                | Unitate           |
|--|---------------------|------------------------|-------------------|
| Identificarea modelului  |                     | DBE5661HG<br>942051316 |                   |
| Consumul anual de energie (Annual Energy Consumption - AEC)          | AEC <sub>hotă</sub> | 51.5                   | kWh/an            |
| Factor de creștere în timp   | f                   | 0.9                    |                   |
| Eficiența fluido-dinamică  | FDE <sub>hotă</sub> | 30.5                   |                   |
| Indice de eficiență energetică                                       | EEl <sub>hotă</sub> | 52.4                   |                   |
| Fluxul nominal de aer măsurat la punctul de eficiență maximă         | QBEP                | 375.9                  | m <sup>3</sup> /h |
| Presiunea aerului măsurată la punctul de eficiență maximă            | PBEP                | 426                    | Pa                |
| Fluxul maxim de aer  | Q <sub>max</sub>    | 700 mc/h,0             | m <sup>3</sup> /h |
| Puterea electrică de intrare măsurată la punctul de eficiență maximă | WBEP                | 145.8                  | W                 |
| Puterea nominală a sistemului de iluminat                            | WL                  | 5,0                    | W                 |
| Iluminarea medie a sistemului de iluminat pe suprafața de gătit      | E <sub>medie</sub>  | 244                    | lux               |
| Consumul de putere măsurat în modul standby                          | P <sub>s</sub>      | 0                      | W                 |
| Consumul de putere măsurat în modul oprit                            | P <sub>o</sub>      | 0.49                   | W                 |
| Nivelul de putere acustică   | LWA                 | 54                     | dB                |

**EN 61591: Hote de bucătărie pentru utilizare casnică. Metode de măsurare a performanțelor**

**EN 60704-2-13 - Household and similar electrical appliances Test code for the determination of airborne acoustical noise Part 2-13: Particular requirements for range hoods**

**EN 50564: Aparate electrice de uz casnic. Măsurarea consumului în stand-by**

**Sugestii pentru o utilizare corectă, menită să reducă impactul asupra mediului:**

- Când începeți să gătiți, porniți hota la viteză minimă și țineți-o pornită câteva minute după ce terminați de gătit.
- Măriți viteza doar în cazul producerii unei cantități mari de fum sau mirosuri și utilizați viteza (vitezele) de amplifi care doar în condiții extreme.
- Dacă este necesar, înlocuiți fi ltrul cu carbon, pentru a menține o bună eficiență de absorbție a mirosurilor.
- Dacă este necesar, spălați fi ltrul antigrăsime, pentru a menține o bună eficiență de absorbție a mirosurilor.
- Utilizați diametrul maxim pentru sistemul de extracție indicat în acest manual, pentru a optimiza eficiența și pentru a reduce zgomotul.