

## Ficha de informação do produto

|                                                                                                                      |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Marca comercial                                                                                                      | AEG                 |
| Modelo                                                                                                               | DCK5281HG 942051319 |
| Consumo anual de energia (KWh/ano)                                                                                   | 40.1                |
| Classe de eficiência energética                                                                                      | A+                  |
| Eficiência dinâmica dos fluidos                                                                                      | 38.4                |
| Classe de eficiência dinâmica dos fluidos                                                                            |                     |
| Eficiência de iluminação (lux/W)                                                                                     | 57.61111111111111   |
| Classe de eficiência de iluminação                                                                                   | A                   |
| Eficiência de filtragem de gorduras (%)                                                                              | 65.1                |
| Classe de eficiência de filtragem de gorduras                                                                        | D                   |
| Fluxo de ar na regulação de velocidade mínima e máxima em utilização normal (m3/h)                                   | 355 m3/h/590 m3/h   |
| Fluxo de ar no modo intensivo ou boost (m3/h)                                                                        | 720 m3/h            |
| Nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima e máxima em utilização normal (dB(A)) | 57 dB(A)/70 dB(A)   |
| Nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost (dB(A))                                         | 75 dB(A)            |
| Consumo de energia no modo de espera (W)                                                                             | 0.49                |
| Consumo de energia no modo de desactivação (W)                                                                       | 0                   |

## INFORMAÇÃO DE ACORDO COM A DIRECTIVA DA UE 66/2014

| Atributo                                                                        | Símbolo                 | Valor                  | Unidade           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|
| Identificação do modelo                                                         |                         | DCK5281HG<br>942051319 |                   |
| Consumo anual de energia                                                        | AEC <sub>exaustor</sub> | 40.1                   | kwh/a             |
| Fator de aumento de tempo                                                       | f                       | 0.6                    |                   |
| Eficiência fluidodinâmica                                                       | FDE <sub>exaustor</sub> | 38.4                   |                   |
| Índice de eficiência energética                                                 | EEl <sub>exaustor</sub> | 43.2                   |                   |
| Débito de ar medido no ponto de maior eficiência                                | QBEP                    | 353.5                  | m <sup>3</sup> /h |
| Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência                               | PBEP                    | 480                    | Pa                |
| Débito de ar máximo                                                             | Q <sub>max</sub>        | 720,0                  | m <sup>3</sup> /h |
| Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência                           | WBEP                    | 122.9                  | W                 |
| Potência nominal do sistema de iluminação                                       | WL                      | 18,0                   | W                 |
| Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura | E <sub>média</sub>      | 1037                   | lux               |
| Consumo energético medido no estado de vigília                                  | P <sub>s</sub>          | 0.49                   | W                 |
| Consumo energético medido no estado de desativação                              | P <sub>o</sub>          | 0                      | W                 |
| Nível de potência sonora                                                        | LWA                     | 70 dB(A)               | dB                |

**EN 61591: Fogões para uso doméstico — Métodos de medição da aptidão ao funcionamento**

**EN 60704-2-13: Aparelhos electrodomésticos e análogos — Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo emitido — Parte 2-13: Regras particulares para exaustores de cozinha**

**EN 50564: Aparelhos electrodomésticos — Medição da potência em modo de repouso**

**Sugestões para utilização correta para reduzir o impacto ambiental:**

- Ao começar a cozinhar, ligue o exaustor na velocidade mínima e deixe-o ligado durante uns minutos, depois de concluída a cozedura.
- Aumente a velocidade apenas em caso de produção elevada de fumo ou cheiros e use a velocidade ou as velocidades intensa(s), apenas em condições extremas.
- Substitua o filtro de carvão sempre que for necessário, para manter boa eficiência na absorção dos cheiros.
- Quando for necessário, lave o filtro antigordura, para manter boa eficiência de absorção de cheiros.
- Use o diâmetro máximo do sistema de exaustão indicado neste Manual, para otimizar a eficiência e reduzir o ruído o mais possível.