

Ficha de informação do produto

| | |
|--|--------------------|
| Marca comercial | AEG |
| Modelo | DPE4641M 942022112 |
| Consumo anual de energia (KWh/ano) | 86.5 |
| Classe de eficiência energética | C |
| Eficiência dinâmica dos fluidos | 18.1 |
| Classe de eficiência dinâmica dos fluidos | C |
| Eficiência de iluminação (lux/W) | 44 |
| 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) | 250 m3/h/600 m3/h |
| Fluxo de ar no modo intensivo ou boost (m3/h) | - |
| Nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima e máxima em utilização normal (dB(A)) | 49 dB(A)/68 dB(A) |
| Nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost (dB(A)) | - |
| Consumo de energia no modo de espera (W) | 0 |
| Consumo de energia no modo de desactivação (W) | 0.01 |

INFORMAÇÃO DE ACORDO COM A DIRECTIVA DA UE 66/2014

| Atributo | Símbolo | Valor | Unidade |
|---|-------------------------|-----------------------|-------------------|
| Identificação do modelo | | DPE4641M 942022112 | |
| Consumo anual de energia | AEC _{exaustor} | 86.5 | kwh/a |
| Fator de aumento de tempo | f | 1.3 | |
| Eficiência fluidodinâmica | FDE _{exaustor} | 18.1 | |
| Índice de eficiência energética | EEl _{exaustor} | 75.8 | |
| Débito de ar medido no ponto de maior eficiência | QBEP | 324,0 | m ³ /h |
| Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência | PBEP | 351 | Pa |
| Débito de ar máximo | Q _{max} | 600,0 | m ³ /h |
| Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência | WBEP | 174.6 | W |
| Potência nominal do sistema de iluminação | WL | 5,0 | W |
| Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura | E _{média} | 220 | lux |
| Consumo energético medido no estado de vigília | P _s | 0 | W |
| Consumo energético medido no estado de desativação | P _o | 0.01 | W |
| Nível de potência sonora | LWA | 68 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.