

ficha de información del producto

| | |
|--|---------------------|
| Marca comercial | AEG |
| Modelo | DIE5961HG 942051314 |
| Consumo de energía anual (kWh/año) | 55.2 |
| Clase de eficiencia energética | A |
| Eficiencia fluidodinámica | 30.508573388203 |
| Clase de eficiencia fluidodinámica | A |
| Eficiencia de iluminación (lux/W) | 45.8 |
| Clase de eficiencia de iluminación | A |
| Eficiencia del filtrado de grasa (%) | 85.1 |
| Clase de eficiencia del filtrado de grasa | B |
| Flujo de aire a velocidad mínima y máxima en uso normal (m3/h) | 285 m3/h/400 m3/h |
| Flujo de aire en ajuste ultrarrápido o reforzado (m3/h) | 700 m3/h |
| Emisiones sonoras ponderadas A en ajuste mínimo y máximo de uso normal (dB(A)) | 44 dB(A)/54 dB(A) |
| Emisiones sonoras ponderadas A en ajuste ultrarrápido o reforzado de uso (dB(A)) | 65 dB(A) |
| Consumo de energía en espera (W) | 0 |
| Consumo de energía en modo apagado (W) | 0.49 |

Información de producto según EU 66/2014

| Atributo | Símbolo | Valor | Unidad |
|--|------------------------|------------------------|-------------------|
| Identificación del modelo | | DIE5961HG 942051314 | |
| Consumo anual de energía | AEC _{campana} | 55.2 | kwh/a |
| Factor de incremento temporal | f | 0.901691358024 691 | |
| Eficiencia fluidodinámica | FDE _{campana} | 30.50857338820 3 | |
| Índice de eficiencia energética | EEI _{campana} | 54.7 | |
| Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia | QBEP | 375.9 | m ³ /h |
| Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia | PBEP | 426 | Pa |
| Flujo de aire máximo | Q _{máx} | 700,0 | m ³ /h |
| Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia | WBEP | 145.8 | W |
| Potencia nominal del sistema de iluminación | WL | 10,0 | W |
| Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción | E _{media} | 458 | lux |
| Consumo eléctrico en modo de espera | P _s | 0 | W |
| Consumo eléctrico en modo apagado | P _o | 0.49 | W |
| Nivel sonoro | LWA | 54 dB(A) | dB |

EN 61591: Campanas extractoras de cocina para uso doméstico. Métodos de medida de su aptitud para la función.

EN 60704-2-13: Código de ensayo para la determinación del ruido aéreo emitido por los aparatos electrodomésticos y análogos — Parte 2-13: Requisitos particulares para campanas extractoras de cocina.

EN 50564: Aparatos electrodomésticos y equipos de oficina. Medición del consumo de energía en modo en espera (standby)

Consejos para el uso adecuado con el fin de reducir el impacto ambiental:

- Cuando se comienza a cocinar, encender la campana a la velocidad más baja y mantenerla encendida durante unos minutos una vez que finalice la cocción.
- Aumentar la velocidad solamente en el caso de alta producción de humos y olores, y usar las velocidades boost sólo en condiciones extremas.
- Cuando sea necesario, reemplazar el filtro de carbón para mantener la buena eficiencia de absorción de olores.
- Cuando sea necesario, lavar el filtro antigrasa para mantener la buena eficiencia de absorción de olores.
- Utilizar el diámetro máximo del sistema de extracción descrito en este manual con el fin de maximizar la eficiencia y minimizar el ruido.