

# ficha de información del producto

|  |   |
|--|---|
| Marca comercial  | AEG   |
| Modelo   | GDE689HM 942022864                          |
| Consumo de energía anual (kWh/año)   | 45  |
| Clase de eficiencia energética   | A   |
| Eficiencia fluidodinámica  | 32.7  |
| Clase de eficiencia fluidodinámica   | A   |
| Eficiencia de iluminación (lux/W)  | 34.2  |
| 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 (m <sup>3</sup> /h)      | 260 m <sup>3</sup> /h/445 m <sup>3</sup> /h |
| Flujo de aire en ajuste ultrarrápido o reforzado (m <sup>3</sup> /h)             | 750 m <sup>3</sup> /h                       |
| Emisiones sonoras ponderadas A en ajuste mínimo y máximo de uso normal (dB(A))   | 45 dB(A)/57 dB(A)                           |
| Emisiones sonoras ponderadas A en ajuste ultrarrápido o reforzado de uso (dB(A)) | 70 dB(A)                                    |
| Consumo de energía en espera (W)   |   |
| Consumo de energía en modo apagado (W)   |   |

## Información de producto según EU 66/2014

| Atributo   | Símbolo                | Valor                 | Unidad            |
|--|------------------------|-----------------------|-------------------|
| Identificación del modelo  |                        | GDE689HM<br>942022864 |                   |
| Consumo anual de energía   | AEC <sub>campana</sub> | 45,0                  | kwh/a             |
| Factor de incremento temporal  | f                      | 0.8                   |                   |
| Eficiencia fluidodinámica  | FDE <sub>campana</sub> | 32.7                  |                   |
| Índice de eficiencia energética  | EEI <sub>campana</sub> | 46.9                  |                   |
| Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia                    | QBEP                   | 362.1                 | m <sup>3</sup> /h |
| Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia                  | PBEP                   | 460                   | Pa                |
| Flujo de aire máximo   | Qmáx                   | 750.0                 | m <sup>3</sup> /h |
| Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia    | WBEP                   | 141.6                 | W                 |
| Potencia nominal del sistema de iluminación                              | WL                     | 5,0                   | W                 |
| Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción | E <sub>media</sub>     | 171                   | lux               |
| Consumo eléctrico en modo de espera                                      | P <sub>s</sub>         |                       | W                 |
| Consumo eléctrico en modo apagado  | P <sub>o</sub>         |                       | W                 |
| Nivel sonoro   | LWA                    | 57 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.