

Ficha Normativa EU de acuerdo con la Norma No 65/2014

Marca comercial	AEG
Modelo	GDE686HM 942022863
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)	37.6
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 ³ /h)	260 m ³ /h/445 m ³ /h
Flujo de aire en ajuste ultrarrápido o reforzado (m ³ /h)	750 m ³ /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		GDE686HM 942022863	
Consumo anual de energía	AEC _{campana}	45,0	kwh/a
Factor de incremento temporal	f	0.8	
Eficiencia fluidodinámica	FDE _{campana}	32.7	
Índice de eficiencia energética	EEl _{campana}	46.9	
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	QBEP	362.1	m ³ /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	PBEP	460	Pa
Flujo de aire máximo	Q _{máx}	750.0	m ³ /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 _{media}	188	lux
Consumo eléctrico en modo de espera	P _s		W
Consumo eléctrico en modo apagado	P _o		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.