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

Marca comercial	AEG
Modelo	DBE5951M 942022961
Consumo de energía anual (kWh/año)	51.7
Clase de eficiencia energética	A
Eficiencia fluidodinámica	29.2
Clase de eficiencia fluidodinámica	A
Eficiencia de iluminación (lux/W)	39
Clase de eficiencia de iluminación	A
Eficiencia del filtrado de grasa (%)	75.1
Clase de eficiencia del filtrado de grasa	C
Flujo de aire a velocidad mínima y máxima en uso normal (m3/h)	290 m3/h/640 m3/h
Flujo de aire en ajuste ultrarrápido o reforzado (m3/h)	-
Emisiones sonoras ponderadas A en ajuste mínimo y máximo de uso normal (dB(A))	54 dB(A)/72 dB(A)
Emisiones sonoras ponderadas A en ajuste ultrarrápido o reforzado de uso (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		DBE5951M 942022961	
Consumo anual de energía	$AEC_{campana}$	51.7	kwh/a
Factor de incremento temporal	f	0.9	
Eficiencia fluidodinámica	$FDE_{campana}$	29.2	
Índice de eficiencia energética	$EEI_{campana}$	53,0	
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	Q_{BEP}	366.1	m3/h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	P_{BEP}	411	Pa
Flujo de aire máximo	$Q_{máx}$	640.0	m3/h
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	W_{BEP}	143.3	W
Potencia nominal del sistema de iluminación	W_L	6.3	W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	E_{media}	246	lux
Consumo eléctrico en modo de espera	P_S		W
Consumo eléctrico en modo apagado	P_O		W
Nivel sonoro	L_{WA}	72 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 fi nalice 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 fi ltro de carbón para mantener la buena efi ciencia de absorción de olores.
• Cuando sea necesario, lavar el fi ltro antigrasa para mantener la buena efi ciencia de absorción de olores.
• Utilizar el diámetro máximo del sistema de extracción descrito en este manual con el fi n de maximizar la efi ciencia y minimizar el ruido.