

Fișa produsului în conformitate cu Regulamentul Delegat (UE) 65/2014 al Comisiei

Marcă comercială	AEG
Model	GDE686HM 942022863
Consum anual de energie (kWh/an)	45
Clasa de eficiență energetică	A
Eficiența fluido-dinamică	32.7
Clasa de eficiență fluido-dinamică	A
Eficiența iluminării (lux/W)	37.6
Clasa de eficiență a iluminării	A
Eficiența filtrării grăsimilor (%)	85.1
Clasa de eficiență a filtrării grăsimilor	B
Debitul de aer la turație minimă și maximă în condiții normale de utilizare (m ³ /h)	260/445
Debitul de aer în modul intensiv sau accelerat (m ³ /h)	750
Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer la turația minimă și maximă în condiții normale de utilizare (dB(A))	45/57
Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer în modul intensiv sau accelerat (dB(A))	70
Consumul de putere în standby (W)	
Consumul de putere în modul oprit (W)	

INFORMAȚII ÎN CONFORMITATE CU UE 66/2014

Denumire atribut	Simbol	Valoare	Unitate
Identificarea modelului		GDE686HM 942022863	
Consumul anual de energie (Annual Energy Consumption - AEC)	AEC _{hotă}	45,0	kWh/an
Factor de creștere în timp	f	0.8	
Eficiența fluido-dinamică	FDE _{hotă}	32.7	
Indice de eficiență energetică	EEl _{hotă}	46.9	
Fluxul nominal de aer măsurat la punctul de eficiență maximă	QBEP	362.1	m ³ /h
Presiunea aerului măsurată la punctul de eficiență maximă	PBEP	460	Pa
Fluxul maxim de aer	Q _{max}	750.0	m ³ /h
Puterea electrică de intrare măsurată la punctul de eficiență maximă	WBEP	141.6	W
Puterea nominală a sistemului de iluminat	WL	5,0	W
Iluminarea medie a sistemului de iluminat pe suprafața de gătit	E _{medie}	188	lux
Consumul de putere măsurat în modul standby	P _s		W
Consumul de putere măsurat în modul oprit	P _o		W
Nivelul de putere acustică	LWA	57	dB

EN 61591: Hote de bucătărie pentru utilizare casnică. Metode de măsurare a performanțelor

EN 60704-2-13 - Household and similar electrical appliances Test code for the determination of airborne acoustical noise Part 2-13: Particular requirements for range hoods

EN 50564: Aparate electrice de uz casnic. Măsurarea consumului în stand-by

Sugestii pentru o utilizare corectă, menită să reducă impactul asupra mediului:

- Când începeți să gătiți, porniți hota la viteză minimă și țineți-o pornită câteva minute după ce terminați de gătit.
- Măriți viteza doar în cazul producerii unei cantități mari de fum sau mirosuri și utilizați viteza (vitezele) de amplifi care doar în condiții extreme.
- Dacă este necesar, înlocuiți fi ltrul cu carbon, pentru a menține o bună eficiență de absorbție a mirosurilor.
- Dacă este necesar, spălați fi ltrul antigrăsime, pentru a menține o bună eficiență de absorbție a mirosurilor.
- Utilizați diametrul maxim pentru sistemul de extracție indicat în acest manual, pentru a optimiza eficiența și pentru a reduce zgomotul.