

fișă cu informații despre produs

Marcă comercială	AEG
Model	DIE5961HG 942051314
Consum anual de energie (kWh/an)	55.2
Clasa de eficiență energetică	A
Eficiența fluido-dinamică	30.5
Clasa de eficiență fluido-dinamică	A
Eficiența iluminării (lux/W)	45.8
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)	285/400 m ³ /h
Debitul de aer în modul intensiv sau accelerat (m ³ /h)	700 m ³ /h
Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer la turația minimă și maximă în condiții normale de utilizare (dB(A))	44/54
Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer în modul intensiv sau accelerat (dB(A))	65
Consumul de putere în standby (W)	0
Consumul de putere în modul oprit (W)	0.49

INFORMAȚII ÎN CONFORMITATE CU UE 66/2014

Denumire atribut	Simbol	Valoare	Unitate
Identificarea modelului		DIE5961HG 942051314	
Consumul anual de energie (Annual Energy Consumption - AEC)	AEC _{hotă}	55.2	kWh/an
Factor de creștere în timp	f	0.9	
Eficiența fluido-dinamică	FDE _{hotă}	30.5	
Indice de eficiență energetică	EEl _{hotă}	54.7	
Fluxul nominal de aer măsurat la punctul de eficiență maximă	QBEP	375.9	m ³ /h
Presiunea aerului măsurată la punctul de eficiență maximă	PBEP	426	Pa
Fluxul maxim de aer	Q _{max}	700 mc/h,0	m ³ /h
Puterea electrică de intrare măsurată la punctul de eficiență maximă	WBEP	145.8	W
Puterea nominală a sistemului de iluminat	WL	10,0	W
Iluminarea medie a sistemului de iluminat pe suprafața de gătit	E _{medie}	458	lux
Consumul de putere măsurat în modul standby	P _s	0	W
Consumul de putere măsurat în modul oprit	P _o	0.49	W
Nivelul de putere acustică	LWA	54	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.