

# Produktinformationsblad

Varumärke	AEG
Modellbeteckning	DIE5961HG 942051314
Årlig energiförbrukning (kWh/år)	55.2
Energieffektivitetsklass	A
Flödesdynamisk effektivitet	30.5
Flödesdynamisk effektivitetsklass	A
Belysningseffektivitet (lux/W)	45.8
Belysningseffektivitetsklass	A
Fettfiltreringseffektivitet (%)	85.1
Fettfiltreringseffektivitetsklass	B
Luftflöde vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (m <sup>3</sup> /h)	285/400
Luftflöde vid intensiv eller boostinställning (m <sup>3</sup> /h)	700
Luftburet akustiskt A-viktat ljudeffektutsläpp vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (dB(A))	44/54
Luftburet akustiskt A-vägt bullereffektutsläpp vid intensiv eller boostinställning (dB(A))	65
Effektförbrukningen i standby-läge (W)	0
Effektförbrukningen i frånläge (W)	0.49

## INFORMATION ENLIGT EU 66/2014

Attributnamn	Symbol	Värde	Enhet
Modellbeskrivning		DIE5961HG 942051314	
Årlig energiförbrukning	AEC <sub>fläkt</sub>	55.2	kwh/a
Tidsökningsfaktor	f	0.9	
Flödesdynamisk effektivitet	FDE <sub>fläkt</sub>	30.5	
Energieffektivitetsindex	EEl <sub>fläkt</sub>	54.7	
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	QBEP	375.9	m <sup>3</sup> /h
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	PBEP	426	Pa
Maximalt luftflöde	Q <sub>max</sub>	700,0	m <sup>3</sup> /h
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	WBEP	145.8	W
Märkeffekt för belysningsystemet	WL	10,0	W
Genomsnittlig belysning över kokytan	E <sub>medel</sub>	458	lux
Uppmätt effektförbrukning i standbyläge	P <sub>s</sub>	0	W
Uppmätt effektförbrukning i frånläge	P <sub>o</sub>	0.49	W
Ljudeffektnivå	LWA	54	dB

### EN 61591: Köksfläktar för hushållsbruk – Funktionsprovning

EN 60704-2-13: Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Provningmetod för bestämning av luftburet buller — Del 2-13: Särskilda fordringar på spisfläktar och spiskåpor

### EN 50564: Elektrisk och elektronisk utrustning för hem och kontor – Mätning av låg elförbrukning

#### Anvisningar för en korrekt användning för att minska miljöpåverkan:

- Starta köksfläkten med min. hastigheten när du börjar tillagningen och låt den vara igång några minuter efter det att tillagningen har avslutats.
- Öka köksfläktens hastighet endast när det finns större mängder matos och ånga. Använd den/de intensiva hastigheten/hastigheterna endast under extrema situationer.
- Byt ut kolfilter när det är nödvändigt för att bibehålla en effektiv uppsugning av matos.
- Rengör fettfilter när det är nödvändigt för att bibehålla en effektiv uppsugning av matos.
- Använd imkanalens max. diameter som anges i bruksanvisningen för att optimera effektiviteten och minska bullret maximalt.