

Produktinformationsblad

Varumärke	AEG
Modellbeteckning	DGE5861HM 942022567
Årlig energiförbrukning (kWh/år)	55.2
Energieffektivitetsklass	A
Flödesdynamisk effektivitet	29.2
Flödesdynamisk effektivitetsklass	A
Belysningseffektivitet (lux/W)	45.0877192982456
Belysningseffektivitetsklass	A
Fettfiltreringseffektivitet (%)	65.1
Fettfiltreringseffektivitetsklass	D
Luftflöde vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (m3/h)	300/580
Luftflöde vid intensiv eller boostinställning (m3/h)	700
Luftburet akustiskt A-viktat ljudeffektutsläpp vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (dB(A))	54/67
Luftburet akustiskt A-vägt bullereffektutsläpp vid intensiv eller boostinställning (dB(A))	68
Effektförbrukningen i standby-läge (W)	0.49
Effektförbrukningen i frånläge (W)	0.49

INFORMATION ENLIGT EU 66/2014

Attributnamn	Symbol	Värde	Enhet
Modellbeskrivning		DGE5861HM 942022567	
Årlig energiförbrukning	AEC _{fläkt}	55.2	kwh/a
Tidsökningsfaktor	f	0.9	
Flödesdynamisk effektivitet	FDE _{fläkt}	29.2	
Energieffektivitetsindex	EEl _{fläkt}	53.1	
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	QBEP	374.7	m ³ /h
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	P _{BEP}	436	Pa
Maximalt luftflöde	Q _{max}	700,0	m ³ /h
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	WBEP	155.5	W
Märkeffekt för belysningssystemet	W _L	5.7	W
Genomsnittlig belysning över kokytan	E _{medel}	257	lux
Uppmätt effektförbrukning i standbyläge	P _s	0.49	W
Uppmätt effektförbrukning i frånläge	P _o	0.49	W
Ljudeffektnivå	L _{WA}	67	dB

EN 61591: Köksfläktar för hushållsbruk – Funktionsprovning

EN 60704-2-13: Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål – Provningsmetod 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 kolfilteret när det är nödvändigt för att bibehålla en effektiv uppsugning av matos.
- Rengör fettfilteret 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.