Produktinformationsblad

Varumärke	AEG
Modellbeteckning	DCK5281HG 942051319
Årlig energiförbrukning (kWh/år)	38.6
Energieffektivitetsklass	A+
Flödesdynamisk effektivitet	38.4
Flödesdynamisk effektivtetsklass	A
Belysningseffektivitet (lux/W)	53.1875
Belysningseffektivitetsklass	A
Fettfiltreringseffektivitet (%)	65.1
Fettfiltreringseffektivitetsklass	D
Luftflöde vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (m3/h)	355/590
Luftflöde vid intensiv eller boostinställning (m3/h)	720
Luftburet akustiskt A-viktat ljudeffektutsläpp vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (dB(A))	57/70
Luftburet akustiskt A-vägt bullereffektutsläpp vid intensiv eller boostinställning (dB(A))	75
Effektförbrukningen i standby-läge (W)	0.49
Effektförbrukningen i frånläge (W)	0

INFORMATION ENLIGT EU 66/2014

Attributnamn	Symbol	Värde	Enhet
Modellbeskrivning		DCK5281HG 942051319	
Årlig energiförbrukning	$AEC_{fläkt}$	38.6	kwh/a
Tidsökningsfaktor	f	0.6	
Flödesdynamisk effektivitet	$FDE_{fläkt}$	38.4	
Energieffektivitetsindex	$EEI_{fläkt}$	42.1	
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	Q_{BEP}	353.5	m3/h
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	P_{BEP}	480	Pa
Maximalt luftflöde	Q_{max}	720,0	m3/h
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	W_{BEP}	122.9	W
Märkeffekt för belysningssystemet	W_L	16,0	W
Genomsnittlig belysning över kokytan	E_{medel}	851	lux
Uppmätt effektförbrukning i standbyläge	P_S	0.49	W
Uppmätt effektförbrukning i frånläge	P_O	0	W
Ljudeffektnivå	L_{WA}	70	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 fi nns större mängder matos och ånga. Använd den/de intensiva hastigheten/hastigheterna endast under extrema situationer.
• Byt ut kolfi ltret när det är nödvändigt för att bibehålla en effektiv uppsugning av matos.
• Rengör fettfi ltret 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.