Produktinformationsblad

Varumärke	Electrolux
Modellbeteckning	LFV316K 942051247
Årlig energiförbrukning (kWh/år)	95.6
Energieffektivitetsklass	C
Flödesdynamisk effektivitet	17.2
Flödesdynamisk effektivtetsklass	D
Belysningseffektivitet (lux/W)	40.3174603174603
Belysningseffektivitetsklass	A
Fettfiltreringseffektivitet (%)	65.1
Fettfiltreringseffektivitetsklass	D
Luftflöde vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (m3/h)	290/600
Luftflöde vid intensiv eller boostinställning (m3/h)	-
Luftburet akustiskt A-viktat ljudeffektutsläpp vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (dB(A))	49/66
Luftburet akustiskt A-vägt bullereffektutsläpp vid intensiv eller boostinställning (dB(A))	-
Effektförbrukningen i standby-läge (W)	0
Effektförbrukningen i frånläge (W)	0.01

INFORMATION ENLIGT EU 66/2014

Attributnamn	Symbol	Värde	Enhet
Modellbeskrivning		LFV316K 942051247	
Årlig energiförbrukning	$AEC_{fläkt}$	95.6	kwh/a
Tidsökningsfaktor	f	1.4	
Flödesdynamisk effektivitet	$FDE_{fläkt}$	17.2	
Energieffektivitetsindex	$EEI_{fläkt}$	81.9	
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	Q_{BEP}	336.6	m3/h
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	P_{BEP}	327	Pa
Maximalt luftflöde	Q_{max}	600,0	m3/h
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	W_{BEP}	178,0	W
Märkeffekt för belysningssystemet	W_L	6.3	W
Genomsnittlig belysning över kokytan	E_{medel}	254	lux
Uppmätt effektförbrukning i standbyläge	P_S	0	W
Uppmätt effektförbrukning i frånläge	P_O	0.01	W
Ljudeffektnivå	L_{WA}	66	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.