

Produktinformationsblad

Varumärke	Elektro Helios
Modellbeteckning	SF5100 942150335
Årlig energiförbrukning (kWh/år)	84.9
Energieffektivitetsklass	E
Flödesdynamisk effektivitet	3.5
Flödesdynamisk effektivitetsklass	G
Belysningseffektivitet (lux/W)	3
Belysningseffektivitetsklass	G
Fettfiltreringseffektivitet (%)	86
Fettfiltreringseffektivitetsklass	B
Luftflöde vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (m3/h)	115/185
Luftflöde vid intensiv eller boostinställning (m3/h)	-
Luftburet akustiskt A-viktat ljudeffektutsläpp vid minimi- och maximihastighet under normalt bruk (dB(A))	51/62
Luftburet akustiskt A-vägt bullereffektutsläpp vid intensiv eller boostinställning (dB(A))	-
Effektförbrukningen i standby-läge (W)	0.01
Effektförbrukningen i frånläge (W)	0.01

INFORMATION ENLIGT EU 66/2014

Attributnamn	Symbol	Värde	Enhet
Modellbeskrivning		SF5100 942150335	
Årlig energiförbrukning	AEC _{fläkt}	84.9	kwh/a
Tidsökningsfaktor	f	1.9	
Flödesdynamisk effektivitet	FDE _{fläkt}	3.5	
Energieffektivitetsindex	EEl _{fläkt}	103.7	
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	Q _{BEP}	125,0	m ³ /h
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	P _{BEP}	95	Pa
Maximalt luftflöde	Q _{max}	240,0	m ³ /h
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	W _{BEP}	93,0	W
Märkeffekt för belysningssystemet	W _L	28,0	W
Genomsnittlig belysning över kokytan	E _{medel}	84	lux
Uppmätt effektförbrukning i standbyläge	P _s	0.01	W
Uppmätt effektförbrukning i frånläge	P _o	0.01	W
Ljudeffektnivå	L _{WA}	62	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.