

Datablad för köksfläktar för hushållsbruk

enligt förordning (EU) nr. 65/2014 och förordning (EU) nr. 66/2014

Miele	
Modellbeteckning	DAC 4940 Stella Ambient
Årlig energiförbrukning ($AEC_{fläkt}$)	kWh/år 32.0
Energieffektivitetsklass	A++
Energieffektivitetsindex ($EEI_{fläkt}$)	36.4
Flödesdynamisk effektivitet ($FDE_{fläkt}$)	41.1
Flödesdynamisk klass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	A
Belysningseffektivitet ($LE_{fläkt}$)	lx/W 32.6
Belysningseffektivitetsklass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	A
Fettfiltreringseffektivitet	% 81.5
Fettfiltreringseffektivitetsklass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	C
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	m ³ /h 370.4
Luftflöde vid minimihastighet	m ³ /h 237
Luftflöde vid minimihastighet	m ³ /h 506
Luftflöde intensiv- eller boostinställning	m ³ /h 757
Max luftflöde (Q_{max})	m ³ /h 757.0
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	Pa 470
A-viktade ljudeffektutsläpp, vid minimihastighet	dB 42
A-viktade ljudeffektutsläpp, vid maxhastighet	dB 59
Luftburet akustiskt buller för A-viktade ljudeffektutsläpp vid minimi- och maxhastighet	dB 68
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	W 117.8
Effektförbrukning i standby-läge	W 0.26
Märkeffekt för belysningsystemet	W 14.4
Genomsnittlig belysning över kokytan	lx 470
Tidsökningsfaktor	0.5