

Datablad för köksfläktar för hushållsbruk

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

Miele	
Modellbeteckning	DAS 4920
Årlig energiförbrukning ($AEC_{fläkt}$)	kWh/år 22.9
Energieffektivitetsklass	A+++
Energieffektivitetsindex ($EEI_{fläkt}$)	28.9
Flödesdynamisk effektivitet ($FDE_{fläkt}$)	41.0
Flödesdynamisk klass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	A
Belysningseffektivitet ($LE_{fläkt}$)	lx/W 100.0
Belysningseffektivitetsklass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	A
Fettfiltreringseffektivitet	% 96.0
Fettfiltreringseffektivitetsklass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	A
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	m ³ /h 344.7
Luftflöde vid minimihastighet	m ³ /h 180
Luftflöde vid minimihastighet	m ³ /h 401
Luftflöde intensiv- eller boostinställning	m ³ /h 605
Max luftflöde (Q_{max})	m ³ /h 605.0
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	Pa 484
A-viktade ljudeffektutsläpp, vid minimihastighet	dB 37
A-viktade ljudeffektutsläpp, vid maxhastighet	dB 55
Luftburet akustiskt buller för A-viktade ljudeffektutsläpp vid minimi- och maxhastighet	dB 66
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	W 113.4
Effektförbrukning i standby-läge	W 0.30
Märkeffekt för belysningsystemet	W 3.0
Genomsnittlig belysning över kokytan	lx 300
Tidsökningsfaktor	0.5