Produktdatablad

Varemærke	Electrolux
Model	LFG425W 942022590
Årligt energiforbrug (kWh/år)	51.3
Energieffektivitetsklasse	A
Hydraulisk effektivitet	31.1
Hydraulisk effektivitetsklasse	A
Belysningseffektivitet (lux/W)	50.4761904761905
Belysningseffektivitetsklasse	A
Fedtfiltreringseffektivitet (%)	75.1
Fedtfiltreringseffektivitetsklasse	C
Luftstrøm ved minimums- og maksimumshastighed under normal brug (m3/t)	215/600
Luftstrøm ved intensiv indstilling eller boost-indstilling (m3/t)	-
Luftbårne akustiske A-vægtede lydeffekt-emissioner ved minimums- og maksimumshastighed under normal brug (dB(A))	46/68
Luftbårne akustiske A-vægtede lydeffekt-emissioner ved intensiv hastighed eller turbohastighed (dB(A))	-
Strømforbrug i standby (W)	0
Strømforbrug ved slukket tilstand (W)	0.01

Produktoplysninger i overensstemmelse med EU 66/2014

Beskrivelse	Symbol	Værdi	Enhed
Modelidentifikation		LFG425W 942022590	
Årligt energiforbrug	$AEC_{emhætte}$	51.3	kWh/år
Tidsforøgelsesfaktor	f	0.9	
Hydraulisk effektivitet	$FDE_{emhætte}$	31.1	
Energieffektivitetsindeks	$EEI_{emhætte}$	52.9	
Målt luftstrøm i det optimale driftspunkt (BEP)	$Q_{EcoDesign}$	354.2	m3/h
Målt lufttryk i det optimale driftspunkt	$P_{EcoDesign}$	450	Pa
Maksimal luftstrøm	Q_{maks}	600,0	m3/h
Målt elektrisk effektoptag i det optimale driftspunkt	$W_{EcoDesign}$	142.3	W
Belysningssystemets nominelle effekt	W_L	6.3	W
Belysningssystemets gennemsnitlige lysstyrke på kogefladen	E_{middel}	318	lux
Målt energiforbrug i standbytilstand	P_S	0	W
Målt energiforbrug i slukket tilstand	P_O	0.01	W
Lydeffektniveau	L_{WA}	68	dB

EN 61591: Emhætter til husholdningsbrug — Metoder til måling af brugsegenskaber

EN 60704-2-13: Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l.- Prøvningsregler til bestemmelse af luftbåren akustisk støj — Del 2-13: Særlige bestemmelser for emhætter

EN 50564: Elektriske husholdningsapparater — Måling af standbyeffekt

Anbefalinger vedrørende korrekt og miljørigtig brug:
• Tænd emhætten ved minimumshastighed, når du begynder tilberedningen. Lad emhætten køre videre i nogle minutter efter maden er færdig.
• Forøg kun emhættens hastighed, såfremt mængden af mados eller damp er stor. Anvend kun den/de intensive hastigheder i ekstreme situationer.
• Udskift om nødvendigt fi lteret med aktivt kul for at sikre en god lugtfjernelse.
• Afvask om nødvendigt fedtfi lteret for at sikre en god lugtfjernelse.
• Anvend kanaler med den i brugsanvisningen maksimale angivne diameter for at optimere effekten og minimere støj.