

## fișă cu informații despre produs

Marcă comercială	Electrolux
Model	LFV416K 942051403
Consum anual de energie (kWh/an)	95.7
Clasa de eficiență energetică	C
Eficiența fluido-dinamică	17.2
Clasa de eficiență fluido-dinamică	D
Eficiența iluminării (lux/W)	35
Clasa de eficiență a iluminării	A
Eficiența filtrării grăsimilor (%)	45.1
Clasa de eficiență a filtrării grăsimilor	F
Debitul de aer la turație minimă și maximă în condiții normale de utilizare (m <sup>3</sup> /h)	290/460
Debitul de aer în modul intensiv sau accelerat (m <sup>3</sup> /h)	600 m <sup>3</sup> /h
Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer la turația minimă și maximă în condiții normale de utilizare (dB(A))	47/58
Puterea acustică ponderată A a emisiilor sonore transmise prin aer în modul intensiv sau accelerat (dB(A))	65
Consumul de putere în standby (W)	0
Consumul de putere în modul oprit (W)	0.49

## INFORMAȚII ÎN CONFORMITATE CU UE 66/2014

Denumire atribut	Simbol	Valoare	Unitate
Identificarea modelului		LFV416K 942051403	
Consumul anual de energie (Annual Energy Consumption - AEC)	AEC <sub>hotă</sub>	95.7	kWh/an
Factor de creștere în timp	f	1.4	
Eficiența fluido-dinamică	FDE <sub>hotă</sub>	17.2	
Indice de eficiență energetică	EEl <sub>hotă</sub>	81.7	
Fluxul nominal de aer măsurat la punctul de eficiență maximă	QBEP	343.3	m <sup>3</sup> /h
Presiunea aerului măsurată la punctul de eficiență maximă	PBEP	324	Pa
Fluxul maxim de aer	Q <sub>max</sub>	600 mc/h,0	m <sup>3</sup> /h
Puterea electrică de intrare măsurată la punctul de eficiență maximă	WBEP	180.1	W
Puterea nominală a sistemului de iluminat	WL	5,0	W
Iluminarea medie a sistemului de iluminat pe suprafața de gătit	E <sub>medie</sub>	175	lux
Consumul de putere măsurat în modul standby	P <sub>s</sub>	0	W
Consumul de putere măsurat în modul oprit	P <sub>o</sub>	0.49	W
Nivelul de putere acustică	LWA	58	dB

**EN 61591: Hote de bucătărie pentru utilizare casnică. Metode de măsurare a performanțelor**

**EN 60704-2-13 - Household and similar electrical appliances Test code for the determination of airborne acoustical noise Part 2-13: Particular requirements for range hoods**

**EN 50564: Aparate electrice de uz casnic. Măsurarea consumului în stand-by**

**Sugestii pentru o utilizare corectă, menită să reducă impactul asupra mediului:**

- Când începeți să gătiți, porniți hota la viteză minimă și țineți-o pornită câteva minute după ce terminați de gătit.
- Măriți viteza doar în cazul producerii unei cantități mari de fum sau mirosuri și utilizați viteza (vitezele) de amplifi care doar în condiții extreme.
- Dacă este necesar, înlocuiți fi ltrul cu carbon, pentru a menține o bună eficiență de absorbție a mirosurilor.
- Dacă este necesar, spălați fi ltrul antigrăsime, pentru a menține o bună eficiență de absorbție a mirosurilor.
- Utilizați diametrul maxim pentru sistemul de extracție indicat în acest manual, pentru a optimiza eficiența și pentru a reduce zgomotul.