

# Ficha de Dados da EU em conformidade com a Norma 65/2014

Marca comercial	Electrolux
Modelo	LFP416X 942022624
Consumo anual de energia (KWh/ano)	57.6
Classe de eficiência energética	C
Eficiência dinâmica dos fluidos	18.1
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	C
Eficiência de iluminação (lux/W)	49.25
Classe de eficiência de iluminação	A
Eficiência de filtragem de gorduras (%)	75.1
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	C
Fluxo de ar na regulação de velocidade mínima e máxima em utilização normal (m3/h)	170 m3/h/440 m3/h
Fluxo de ar no modo intensivo ou boost (m3/h)	-
Nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima e máxima em utilização normal (dB(A))	41 dB(A)/60 dB(A)
Nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost (dB(A))	-
Consumo de energia no modo de espera (W)	0
Consumo de energia no modo de desactivação (W)	0.01

## INFORMAÇÃO DE ACORDO COM A DIRECTIVA DA UE 66/2014

Atributo	Símbolo	Valor	Unidade
Identificação do modelo		LFP416X 942022624	
Consumo anual de energia	AEC <sub>exaustor</sub>	57.6	kwh/a
Fator de aumento de tempo	f	1.3	
Eficiência fluidodinâmica	FDE <sub>exaustor</sub>	18.1	
Índice de eficiência energética	EEI <sub>exaustor</sub>	71.2	
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	QBEP	259.1	m <sup>3</sup> /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	PBEP	289	Pa
Débito de ar máximo	Q <sub>max</sub>	440.0	m <sup>3</sup> /h
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	WBEP	115.2	W
Potência nominal do sistema de iluminação	WL	4,0	W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	E <sub>média</sub>	197	lux
Consumo energético medido no estado de vigília	P <sub>s</sub>	0	W
Consumo energético medido no estado de desativação	P <sub>o</sub>	0.01	W
Nível de potência sonora	LWA	60 dB(A)	dB

**EN 61591: Fogões para uso doméstico — Métodos de medição da aptidão ao funcionamento**

**EN 60704-2-13: Aparelhos electrodomésticos e análogos — Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo emitido — Parte 2-13: Regras particulares para exaustores de cozinha**

**EN 50564: Aparelhos electrodomésticos — Medição da potência em modo de repouso**

**Sugestões para utilização correta para reduzir o impacto ambiental:**

- Ao começar a cozinhar, ligue o exaustor na velocidade mínima e deixe-o ligado durante uns minutos, depois de concluída a cozedura.
- Aumente a velocidade apenas em caso de produção elevada de fumo ou cheiros e use a velocidade ou as velocidades intensa(s), apenas em condições extremas.
- Substitua o filtro de carvão sempre que for necessário, para manter boa eficiência na absorção dos cheiros.
- Quando for necessário, lave o filtro antigordura, para manter boa eficiência de absorção de cheiros.
- Use o diâmetro máximo do sistema de exaustão indicado neste Manual, para otimizar a eficiência e reduzir o ruído o mais possível.