

**Product fiche concerning the COMMISSION REGULATION (EU) No 66/2014 of 14 January 2014**

---

Supplier name or brand	SMEG
Product code	KI90XE
Consumo anual de energia	65.8 kWh/a
Classe de eficiência energética	B
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF exaustor)	27.4
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	B
Eficiência de iluminação (IE exaustor)	88.6 lux/W
Classe de eficiência da iluminação	A
Eficiência de filtragem de gorduras	83.1 %
Classe de eficiência na filtragem de gordura	C
Valor do fluxo de ar na velocidade mínima	311 m³/h
Valor do fluxo de ar na velocidade máxima	533 m³/h
Valor do fluxo de ar nos modos intensivo ou boost	740 m³/h
Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) com a regulação de velocidade mínima	49 dBA
Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) com regulação de velocidade máxima	63 dBA
Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) no modo intensivo ou boost	71 dBA
Consumo de energia no modo de espera (Ps)	0.49 W
Índice de Eficiência Energética	58.8
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	390 m³/h
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	451 Pa
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	171 W
Potência nominal do sistema de iluminação	4 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozimento	390 lux
Nível de ruído na potência mais elevada	63 dBA

domingo, 14 de dezembro de 2025

---