

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

Supplier name or brand	SMEG
Product code	KV28S
Consumo anual de energia	49.1 kWh/a
Classe de eficiência energética	A
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF exaustor)	31.5
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	A
Eficiência de iluminação (IE exaustor)	118.6 lux/W
Classe de eficiência da iluminação	A
Eficiência de filtragem de gorduras	77.0 %
Classe de eficiência na filtragem de gordura	C
Valor do fluxo de ar na velocidade mínima	242 m ³ /h
Valor do fluxo de ar na velocidade máxima	420 m ³ /h
Valor do fluxo de ar nos modos intensivo ou boost	666 m ³ /h
Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) com a regulagem de velocidade mínima	44 dBA
Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) com regulagem de velocidade máxima	58 dBA
Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) no modo intensivo ou boost	67 dBA
Consumo de energia no modo de espera (Ps)	0.49 W
Fator de aumento de tempo	0.9
Índice de Eficiência Energética	51.1
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	363 m ³ /h
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	453 Pa
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	145 W
Potência nominal do sistema de iluminação	2 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozimento	261 lux
Nível de ruído na potência mais elevada	58 dBA

27 July 2025