

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

---

|                                                                                        |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Supplier name or brand                                                                 | SMEG       |
| Product code                                                                           | KD120HXE   |
| Consumo anual de energia                                                               | 41.6 kWh/a |
| Classe de eficiência energética                                                        | A+         |
| Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF exaustor)                                      | 36.3       |
| Classe de eficiência dinâmica dos fluidos                                              | A          |
| Eficiência de iluminação (IE exaustor)                                                 | 74.8 lux/W |
| Classe de eficiência da iluminação                                                     | A          |
| Eficiência de filtragem de gorduras                                                    | 74.9 %     |
| Classe de eficiência na filtragem de gordura                                           | D          |
| Valor do fluxo de ar na velocidade mínima                                              | 287 m³/h   |
| Valor do fluxo de ar na velocidade máxima                                              | 606 m³/h   |
| Valor do fluxo de ar nos modos intensivo ou boost                                      | 777 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   | 67 dBA     |
| Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) no modo intensivo ou boost           | 73 dBA     |
| Consumo de energia no modo de desativação (Po)                                         | 0.1 W      |
| Consumo de energia no modo de espera (Ps)                                              | 0.1 W      |
| Fator de aumento de tempo                                                              | 0.7        |
| Débito de ar medido no ponto de maior eficiência                                       | 400 m³/h   |
| Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência                                  | 490 Pa     |
| Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência                                  | 150 W      |
| Potência nominal do sistema de iluminação                                              | 5 W        |
| Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozimento       | 329 lux    |
| Nível de ruído na potência mais elevada                                                | 67 dBA     |

quinta-feira, 1 de maio de 2025

---