

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

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Supplier name or brand  | SMEG                  |
| Product code  | KS89POE               |
| Ročná spotreba energie (AEC <sub>hood</sub> )                                 | 55.3 kWh/a            |
| Trieda energetickej účinnosti   | A                     |
| Účinnosť prúdenia tekutín (FDE <sub>hood</sub> )                              | 31                    |
| Trieda účinnosti prúdenia tekutín   | A                     |
| Účinnosť osvetlenia (LE <sub>hood</sub> )                                     | 90.9 lux/W            |
| Trieda účinnosti osvetlenia   | A                     |
| Účinnosť filtrácie tukov  | 80.1 %                |
| Trieda účinnosti filtrácie tukov  | C                     |
| Prietok vzduchu pri minimálnej rýchlosti                                      | 331 m <sup>3</sup> /h |
| Prietok vzduchu pri maximálnej rýchlosti                                      | 547 m <sup>3</sup> /h |
| Prietok vzduchu pri rýchlosti boost   | 788 m <sup>3</sup> /h |
| Vzduchové akustické A vážené emisie zvukového výkonu pri minimálnej rýchlosti | 52 dBA                |
| Vzduchové akustické A vážené emisie zvukového výkonu pri maximálnej rýchlosti | 63 dBA                |
| Vzduchové akustické A vážené emisie zvukového výkonu pri rýchlosti boost      | 71 dBA                |
| Koeficient zvýšenia času  | 0.9                   |
| Index energetickej účinnosti  | 51.9                  |
| Nameraný objemový prietok vzduchu v bode najvyššej účinnosti                  | 406 m <sup>3</sup> /h |
| Nameraný tlak vzduchu v bode najvyššej účinnosti                              | 449 Pa                |
| Nameraný vstupný elektrický výkon v bode najvyššej účinnosti                  | 164 W                 |
| Normálny výkon systému osvetlenia   | 2 W                   |
| Priemerná intenzita osvetlenia na varnom povrchu (E <sub>middle</sub> )       | 200 lux               |
| Úroveň akustického výkonu pri najvyššom nastavení                             | 63 dBA                |

pondelok, 18. mája 2026