

# Fiche relative aux hottes domestiques

selon règlement délégué (UE) N° 65/2014 et règlement (UE) N°66/2014

| Miele                                                                        |                 |       |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|
| Référence du modèle                                                          | PUR 98 D SO-RAL |       |
| Consommation énergétique annuelle ( $AEC_{hotte}$ )                          | kWh par an      | 51.8  |
| Classe d'efficacité énergétique                                              |                 | A     |
| Indice d'efficacité énergétique ( $EEl_{hotte}$ )                            |                 | 50.0  |
| Efficacité de dynamique des fluides ( $FDE_{hotte}$ )                        |                 | 33.5  |
| Classe d'efficacité de dynamique des fluides                                 |                 |       |
| A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)                |                 | A     |
| Efficacité lumineuse ( $LE_{hotte}$ )                                        | lx/W            | 41.7  |
| Classe d'efficacité lumineuse                                                |                 |       |
| A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)                |                 | A     |
| Degré de séparation des graisses                                             | %               | 95.1  |
| Classe pour le degré de séparation des graisses                              |                 |       |
| A (la plus grande efficacité) à G (la plus faible efficacité)                |                 | A     |
| Volume d'air optimal mesuré                                                  | m³/h            | 410.1 |
| Débit d'air (vitesse minimale)                                               | m³/h            | 280   |
| Débit d'air (vitesse maximale)                                               | m³/h            | 400   |
| Débit d'air (niveau intensif ou rapide)                                      | m³/h            | 650   |
| Débit d'air max. ( $Q_{max}$ )                                               | m³/h            | 650.0 |
| Pression d'air optimale mesurée                                              | Pa              | 436   |
| Emissions sonores pondérées A (vitesse minimale)                             | dB              | 48    |
| Emissions sonores pondérées A (vitesse maximale)                             | dB              | 57    |
| Emissions sonores pondérées A (niveau intensif ou rapide)                    | dB              | 69    |
| Puissance d'entrée électrique optimale mesurée                               | W               | 148.3 |
| Consommation énergétique pondérée en marche                                  | W               | 0.20  |
| Puissance nominale du système d'éclairage                                    | W               | 12.0  |
| Intensité lumineuse moyenne du système d'éclairage sur la surface de cuisson | lx              | 500   |
| Facteur de prolongation                                                      |                 | 0.8   |