

## fiche d'information sur le produit

|                                                                                                                            |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Marque:                                                                                                                    | Electrolux        |
| Modèle                                                                                                                     | LFV429K 942051412 |
| Consommation annuelle d'énergie (kWh/an)                                                                                   | 103.8             |
| Classe d'efficacité énergétique                                                                                            | C                 |
| Efficacité fluidodynamique                                                                                                 | 17.2              |
| Classe d'efficacité fluidodynamique                                                                                        | D                 |
| Efficacité lumineuse (lux/W)                                                                                               | 33.33333333333333 |
| Classe d'efficacité lumineuse                                                                                              | A                 |
| Efficacité de filtration des graisses (%)                                                                                  | 45.1              |
| Classe d'efficacité de filtration des graisses                                                                             | F                 |
| Débit d'air à la vitesse minimale et maximale en fonctionnement normal (m3/h)                                              | 285/460           |
| Débit d'air en mode intensif ou « boost » (m3/h)                                                                           | 600               |
| Émissions acoustiques de l'air pondérées de la valeur A à la vitesse minimale et maximale en fonctionnement normal (dB(A)) | 50/62             |
| Émissions acoustiques de l'air pondérées de la valeur A en mode intensif ou « boost » (dB(A))                              | 68                |
| Consommation d'énergie en mode « veille » (W)                                                                              | 0                 |
| Consommation d'énergie en mode « arrêt » (W)                                                                               | 0.49              |

## Informations de produit selon la norme EU 66/2014

| Attribute Name                                                        | Symbol               | Value                | Unit  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|-------|
| Identification du modèle                                              |                      | LFV429K<br>942051412 |       |
| Consommation d'énergie annuelle                                       | AEC <sub>hotte</sub> | 103.8                | kwh/a |
| Facteur d'accroissement dans le temps                                 | f                    | 1.4                  |       |
| Efficacité fluidodynamique                                            | FDE <sub>hotte</sub> | 17.2                 |       |
| Indice d'efficacité énergétique                                       | EEL <sub>hotte</sub> | 82.6                 |       |
| Débit d'air mesuré au point de rendement maximal                      | QBEP                 | 369,0                | m3/h  |
| Pression d'air mesurée au point de rendement maximal                  | PBEP                 | 327                  | Pa    |
| Débit d'air maximal                                                   | Q <sub>max</sub>     | 600,0                | m3/h  |
| Puissance électrique à l'entrée mesurée au point de rendement maximal | WBEP                 | 195,0                | W     |
| Puissance nominale du système d'éclairage                             | WL                   | 5.7                  | W     |
| Éclairage moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson      | E <sub>moyen</sub>   | 190                  | lux   |
| Consommation d'électricité mesurée en mode «veille»                   | P <sub>s</sub>       | 0                    | W     |
| Consommation d'électricité mesurée en mode «arrêt»                    | P <sub>o</sub>       | 0.49                 | W     |
| Niveau de puissance acoustique                                        | LWA                  | 62                   | dB    |

**EN 61591: Hottes de cuisine et autres extracteurs de fumées de cuisson à usage domestique — Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction**

**EN 60704-2-13: Appareils électrodomestiques et analogues — Code d'essai pour la détermination du bruit aérien — Partie 2-13: Règles particulières pour les hottes de cuisine**

**EN 50564: Appareils électriques et électroniques pour application domestique et équipement de bureau — Mesure de la consommation faible puissance**

**Conseils pour une utilisation correcte visant à réduire l'impact environnemental:**

- lorsque vous commencez à cuisiner, brancher la hotte à la vitesse minimum et la laisser branchée quelques minutes après la fin de la cuisson.
- N'augmenter la vitesse qu'en cas de forte production de fumée ou d'odeurs et n'utiliser la ou les vitesses de boost qu'en cas de conditions extrêmes.
- Lorsque nécessaire, remplacer le filtre à charbon pour conserver une bonne efficacité d'absorption des odeurs.
- Lorsque nécessaire, laver le filtre à graisse pour conserver une bonne efficacité d'absorption des odeurs.
- Pour optimiser l'efficacité et minimiser le bruit, utiliser le diamètre maximum du système d'extraction indiqué dans ce manuel.