# fiche d'information sur le produit

| | |
|---|---|
| Marque: | AEG |
| Modèle | DPE4641M 942022112 |
| Consommation annuelle d'énergie (kWh/an) | 87.4 |
| Classe d'efficacité énergétique | C |
| Efficacité fluidodynamique | 18.1 |
| Classe d’efficacité fluidodynamique | C |
| Efficacité lumineuse (lux/W) | 44.9206349206349 |
| Classe d'efficacité lumineuse | A |
| Efficacité de filtration des graisses (%) | 65.1 |
| Classe d'efficacité de filtration des graisses | D |
| Débit d'air à la vitesse minimale et maximale en fonctionnement normal (m3/h) | 250/600 |
| Débit d'air en mode intensif ou « boost » (m3/h) | - |
| Émissions acoustiques de l’air pondérées de la valeur A à la vitesse minimale et maximale en fonctionnement normal (dB(A)) | 49/68 |
| Émissions acoustiques de l’air pondérées de la valeur A en mode intensif ou « boost » (dB(A)) | - |
| Consommation d'énergie en mode « veille » (W) | 0 |
| Consommation d'énergie en mode « arrêt » (W) | 0.01 |

# Informations de produit selon la norme EU 66/2014

| Attribute Name | Symbol | Value | Unit |
|---|---|---|---|
| Identification du modèle | | DPE4641M 942022112 | |
| Consommation d'énergie annuelle | $AEC_{hotte}$ | 87.4 | kwh/a |
| Facteur d'accroissement dans le temps | f | 1.3 | |
| Efficacité fluidodynamique | $FDE_{hotte}$ | 18.1 | |
| Indice d'efficacité énergétique | $EEI_{hotte}$ | 76.1 | |
| Débit d'air mesuré au point de rendement maximal | $Q_{BEP}$ | 324,0 | m3/h |
| Pression d'air mesurée au point de rendement maximal | $P_{BEP}$ | 351 | Pa |
| Débit d'air maximal | $Q_{max}$ | 600,0 | m3/h |
| Puissance électrique à l'entrée mesurée au point de rendement maximal | $W_{BEP}$ | 174.6 | W |
| Puissance nominale du système d'éclairage | $W_L$ | 6.3 | W |
| Éclairement moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson | $E_{moyen}$ | 283 | lux |
| Consommation d'électricité mesurée en mode «veille» | $P_s$ | 0 | W |
| Consommation d'électricité mesurée en mode «arrêt» | $P_o$ | 0.01 | W |
| Niveau de puissance acoustique | $L_{WA}$ | 68 | 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 fi n 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 fi ltre à charbon pour conserver une bonne effi cacité d 'absorption des odeurs.**
**• Lorsque nécessaire, laver le fi ltre à graisse pour conserver une bonne effi cacité d 'absorption des odeurs.**
**• Pour optimiser l'effi cacité et minimiser le bruit, utiliser le diamètre maximum du système d 'extraction indiqué dans ce manuel.**