

# KD100HXE

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Famille           | Hotte                   |
| Type de hotte     | Hotte décorative murale |
| Design            | Pyramidale              |
| Type d'aspiration | Evacuation              |
| Matériau          | Matériau émaillé        |
| Type d'inox       | Brossé                  |
| Code EAN          | 8017709276874           |
| Largeur hotte     | 100 cm                  |



## Esthétique

|            |          |          |          |
|------------|----------|----------|----------|
| Esthétique | Classica | Finition | Satiné   |
| Couleur    | Inox     | Logo     | Appliqué |

## Commandes

|                    |          |                      |            |
|--------------------|----------|----------------------|------------|
| Type de commandes  | Manettes | Manettes de commande | Classica   |
| Nombre de manettes | 2        | Couleur des manettes | Effet inox |

## Programmes / Fonctions

|                    |   |
|--------------------|---|
| Nombre de vitesses | 3   |
| Vitesse intensive  |  |

## Technologie



|   |          |   |        |
|---|----------|---|--------|
| Nombre de lampes                          | 2        | Nombre de filtres   | 3      |
| Type d'éclairage                          | LED      | Filtres anti-graisses   | Inox   |
| Puissance de l'éclairage                  | 1 W      | Diamètre de sortie du moteur  | 150 mm |
| Température de Couleur de la lumière (°K) | 4000 °K  | Distance minimale d'installation au dessus d'une table de cuisson gaz | 750 mm |
| Capacité d'aspiration à l'air libre (P0)  | 830 m³/h |   |        |
| Puissance du moteur                       | 275 W    |   |        |

Distance minimale d'installation au dessus d'une table de cuisson électrique 650 mm

Clapet anti-retour Oui

|                   | Capacité d'aspiration (IEC 61591) [m³/h] | Niveau sonore (IEC 60704-2-13) [dBA] |
|-------------------|--|--------------------------------------|
| Vitesse 1         | 297                                      | 49                                   |
| Vitesse 2         | 431                                      | 58                                   |
| Vitesse 3         | 639                                      | 67                                   |
| Vitesse intensive | 792                                      | 72                                   |

## Performance / Etiquette Energétique



|  |            |  |          |
|--|------------|--|----------|
| Consommation d'énergie annuelle (AEC)          | 39 kWh/a   | Emission acoustique de l'air pondérée à la vitesse minimale (SPEmin)       | 49 dBA   |
| Classe d'efficacité énergétique                | A+         | Emission acoustique de l'air pondérée à la vitesse maximale (SPEmax)       | 68 dBA   |
| Efficacité fluidodynamique (FDE)               | 35,9       | Emission acoustique de l'air pondérée à la vitesse intensive (SPEboost)    | 72 dBA   |
| Classe d'efficacité fluidodynamique            | A          | Facteur d'augmentation du temps (F)  | 0,7      |
| Efficacité lumineuse (LE)                      | 75,5 lux/W | Indice d'efficacité énergétique  | 40       |
| Classe d'efficacité lumineuse                  | A          | Débit d'air mesuré au point de rendement maximal                           | 394 m³/h |
| Efficacité de filtration des graisses          | 71,5 %     | Pression d'air mesurée au point de rendement maximal                       | 483 Pa   |
| Classe d'efficacité de filtration des graisses | D          | Puissance électrique à l'entrée mesurée au point de rendement maximal      | 147 W    |
| Débit d'air à la vitesse minimale              | 297 m³/h   | Puissance nominale du système d'éclairage                                  | 2 W      |
| Débit d'air à la vitesse maximale (Qmax)       | 639 m³/h   | Eclairage moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson (Emiddle) | 166 lux  |
| Débit d'air en mode intensif ou "boost"        | 792 m³/h   | Niveau de bruit au réglage le plus élevé                                   | 68 dBA   |

## Raccordement électrique

Puissance nominale électrique 277 W  
Tension 220-240 V

Fréquence 50-60 Hz  
Longueur du câble d'alimentation 1500 mm

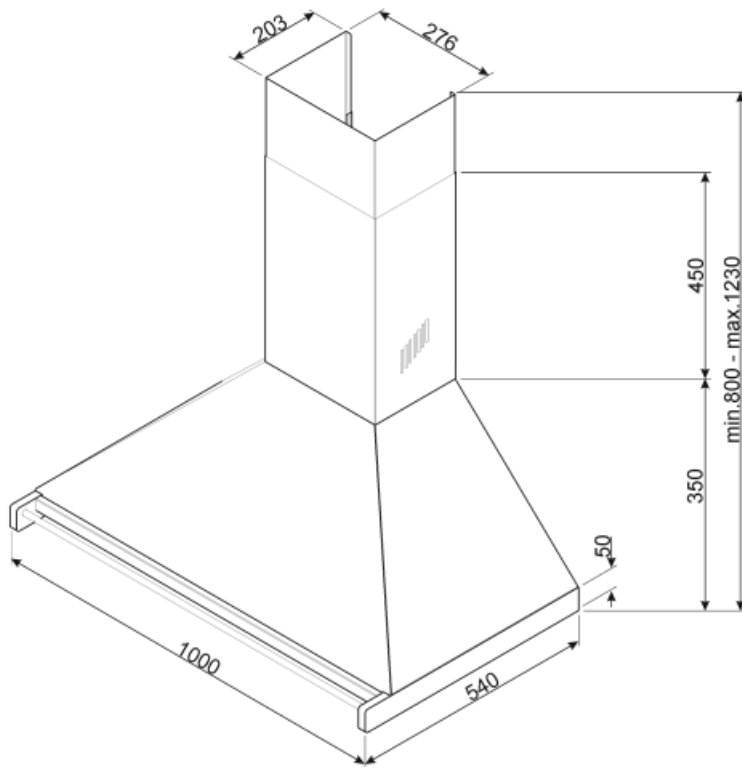
## Egalement disponible

Autres couleurs disponibles

Noir

Références des autres versions de couleur

KD100HNE



---

## Not included accessories

---



### FLT6

Filtre charbon pour recyclage intérieur  
rond Kit 2 pièces



### KITALLFC

Filtre à charbon actif universel  
Structure en acier inox AISI 304  
Possibilité de régénération au lave-  
vaisselle à 50°C (compatible avec  
détergent et eau) et séchage au four à  
180°C pendant 25 minutes.

---

## Symbols glossary (TT)

---



A+ : Les produits Smeg, en classe énergétique A, A+, A++ et A+++, permettent de réduire la consommation d'énergie tout en gardant une efficacité maximale et en garantissant un meilleur respect de l'environnement.



Eclairage : Les hottes sont équipées de lampes LED. La lumière peut être allumée indépendamment du ventilateur d'aspiration, ce qui permet d'éclairer le plan de travail.



Filtres anti-graisses : Ce modèle est équipé de filtres qui permettent d'éliminer les graisses de la vapeur qui s'échappe des casseroles pendant la cuisson.



Fonction Turbo : La fonction Turbo permet de faire fonctionner la hotte à puissance maximale, pour accélérer l'élimination des odeurs les plus persistantes.