# KT100GRE

| | |
|---|---|
| **Famille** | Hotte |
| **Type de hotte** | Hotte décorative murale |
| **Design** | Pyramidale |
| **Type d'aspiration** | Evacuation |
| **Matériau** | Matériau émaillé |
| **Type d'inox** | Brossé |
| **Code EAN** | 8017709305246 |
| **Largeur hotte** | 100 cm |
| **Esthétique** | Victoria |
| **Couleur** | Gris Ardoise |
| **Finition** | Brillant |
| **Logo** | Appliqué |



## Commandes

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

## Programmes / Fonctions

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

## Technologie

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Nombre de lampes** | 2 | **Nombre de filtres** | 3 |
| **Type d'éclairage** | LED | **Filtres anti-graisses** | Aluminium |
| **Puissance de l'éclairage** | 2 W | **Diamètre de sortie du moteur** | 150 mm |
| **Température de Couleur de la lumière (K)** | 3000 K | **Distance minimale d'installation au dessus d'une table de cuisson gaz** | 750 mm |
| **Capacité d'aspiration à l'air libre (P0)** | 820 m³/h | **Distance minimale d'installation au dessus d'une table de cuisson électrique** | 650 mm |
| **Puissance du moteur** | 275 W | **Clapet anti-retour** | oui |

| | Capacité d'aspiration (IEC 61591) [m³/h] | Niveau sonore (IEC 60704-2-13) [dBA] |
|---|---|---|
| Vitesse 1 | 334 | 51 |
| Vitesse 2 | 424 | 58 |
| Vitesse 3 | 606 | 64 |
| Vitesse intensive | 787 | 73 |

## Performance / Etiquette Energétique



| | |
|---|---|
| **Consommation d'énergie annuelle (AEC)** | 48 kWh/a |
| **Classe d'efficacité énergétique** | A |
| **Efficacité fluidodynamique (FDE)** | 34,2 |
| **Classe d'efficacité fluidodynamique** | A |
| **Efficacité lumineuse (LE)** | 76,8 lux/W |
| **Classe d'efficacité lumineuse** | A |
| **Efficacité de filtration des graisses** | 81 % |
| **Classe d'efficacité de filtration des graisses** | C |
| **Débit d'air à la vitesse minimale** | 334 m³/h |
| **Débit d'air à la vitesse maximale (Qmax)** | 606 m³/h |
| **Débit d'air en mode intensif ou "boost"** | 787 m³/h |

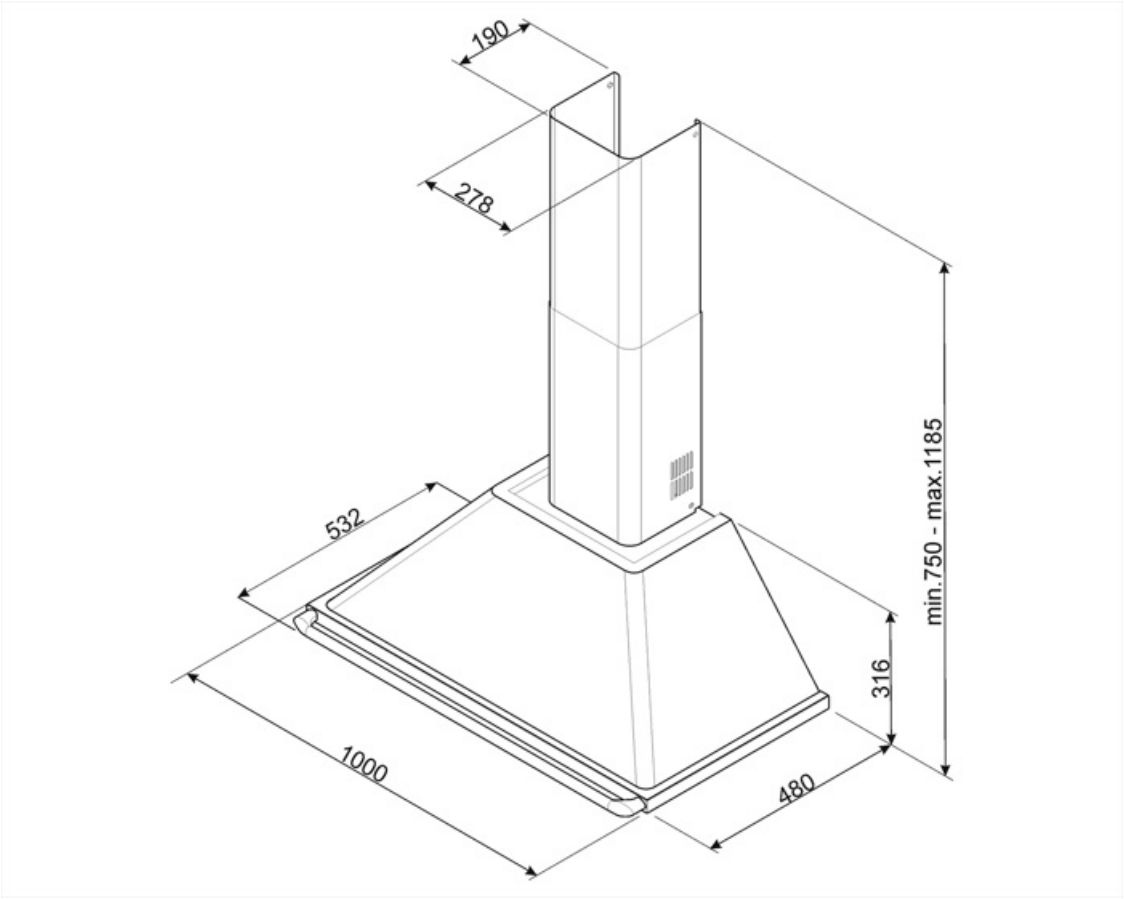
| | |
|---|---|
| **Emission acoustique de l'air pondérée à la vitesse minimale (SPEmin)** | 51 dBA |
| **Emission acoustique de l'air pondérée à la vitesse maximale (SPEmax)** | 64 dBA |
| **Emission acoustique de l'air pondérée à la vitesse intensive (SPEboost)** | 73 dBA |
| **Facteur d'augmentation du temps (F)** | 1,00 |
| **Indice d'efficacité énergétique** | 46,2 |
| **Débit d'air mesuré au point de rendement maximal** | 412 m³/h |
| **Pression d'air mesurée au point de rendement maximal** | 478 Pa |
| **Puissance électrique à l'entrée mesurée au point de rendement maximal** | 160 W |
| **Puissance nominale du système d'éclairage** | 2 W |
| **Eclairement moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson (Emiddle)** | 169 lux |
| **Niveau de bruit au réglage le plus élevé** | 64 dBA |

## Raccordement électrique

| | |
|---|---|
| **Puissance nominale électrique** | 277 W |
| **Tension** | 220-240 V |
| **Fréquence** | 50-60 Hz |
| **Longueur du câble d'alimentation** | 1000 mm |
| **Type de prise** | Non |

## Egalement disponible

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Autres couleurs disponibles** | Noir, Crème | **Références des autres versions de couleur** | KT100PE; KT100BLE |



## Accessoires Compatibles



**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



A : La classe A des produits Smeg garantit de basses consommation d'énergie



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.