



- Filtre de désodorisation autorégénérant, maintenance zéro et longue durée (variante)
- Carter amovible : nettoyage facile au lave-vaisselle



#### Nettoyage facile & propreté parfaite

Tous les éléments essentiels, amovibles ou non, sont faciles à nettoyer.



#### Mécanisme de rabatement

Mécanisme servant à abaisser le déflecteur pour libérer l'accès aux filtres de dégraissage et au carter et faciliter le nettoyage des surfaces.



#### Fonctionnement ultra-silencieux

Ces hottes ont un bloc ventilateur insonorisé qui émet beaucoup moins de bruit que les hottes courantes.



#### Eclairage LED non éblouissant

L'éclairage LED baigne la zone de travail dans une lumière non éblouissante.



#### Eco-efficience

Les hottes éco-efficientes sont équipées d'un ventilateur à moteur EC, d'un éclairage LED et d'un bloc ventilateur à flux optimisé.



#### Modulation de la température chromatique

Réglage en continu du blanc froid au blanc chaud de l'éclairage direct du plan de cuisson et de l'éclairage indirect de valorisation.



#### Dégraissage par centrifugation

Le dégraissage de l'air par centrifugation échappe à la saturation, de sorte que la puissance de ventilation est toujours à son meilleur niveau.



#### Modulation de la luminosité

Réglage en continu de la luminosité de l'éclairage de valorisation et de l'éclairage direct, p. ex. forte pour cuisiner, et tamisée pour le repas.



#### Balayage BackFlow

Flux laminaire balayant depuis le bas le déflecteur d'une hotte oblique pour prévenir la condensation et l'égouttement pendant la cuisson.



#### WESCO Connect

Le système de communication WESCO Connect permet à la hotte d'interagir avec d'autres appareils.

## Spécifications techniques

|  |                |   |                    |
|--|----------------|---|--------------------|
| Consommation du ventilateur            | Motor 170 W    | Profondeur  | 67 cm              |
| Consommation électrique totale         | Max. 187 W     | Distance min. sur plan de cuisson électrique                | 60 cm              |
| Indication de tension et de fréquence  | 230 V~ 50 Hz   | Distance min. sur plan de cuisson gaz                       | 65 cm              |
| Nombre de ventilateurs                 | 1              | Consommation totale éclairage en Watt                       | LED 17.2 W         |
| Débit d'air libre ventilateur          | 875 m³/h       | La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson | 2700 - 6500 Kelvin |
| Débit d'air libre total du ventilateur | 875 m³/h       | Eclairage du plan de cuisson dimmable                       | Oui                |
| Vitesses                               | 3+i            | Eclairage du plan de cuisson                                | 635 Lux            |
| Débit d'air min. circuit fermé         | 260 m³/h       | Commande  | Touch Control      |
| Débit d'air max. circuit fermé         | 430 m³/h       | Gamme de produit  | BERBEL             |
| Débit d'air intensif circuit fermé     | 540 m³/h       | Mode de fonctionnement                                      | Recyclage          |
| Niveau sonore min. circuit fermé *     | 60 dB(A) re1pW | Classification des filtres à charbon                        | ***                |
| Niveau sonore max. circuit fermé *     | 70 dB(A) re1pW | Diamètre du raccord d'évacuation                            | en haut            |
| Niveau sonore intensif circuit fermé * | 75 dB(A) re1pW | Type de filtre à graisse                                    | Carter amovible    |
| Couleur du corps de hotte              | Acier          | Type de Filtre de désodorisatio                             | charbon actif      |
| Couleur du verre                       | Noir           | Plans de cuisson - largeur recommandée                      | Jusqu'à max. 90 cm |
| Largeur                                | 100 cm         | Poids net   | 35 kg              |

\* Niveau sonore dB(A) re 1 pW selon la norme EN 60704-3

| Numéro d'article | Désignation                                    | CHF excl. MwSt / TAR | CHF inkl. MwSt / TAR |
|------------------|--|----------------------|----------------------|
| 4011584-200      | BIH 100 GL circuit fermé, Hotte îlot Glassline | 4709.40              | 5090.85              |

## Données d'installation - corps de hotte

|  |        |                                     |       |
|--|--------|-------------------------------------|-------|
| Largeur effective du corps de hotte    | 995 mm | Hauteur effective du corps de hotte | 45 mm |
| Profondeur effective du corps de hotte | 666 mm |                                     |       |

## Données d'installation - hauteurs

|                            |        |                            |        |
|----------------------------|--------|----------------------------|--------|
| Hauteur min. circuit fermé | 745 mm | Hauteur max. circuit fermé | 995 mm |
|----------------------------|--------|----------------------------|--------|

## Instructions d'installation

## Instructions d'installation générales

- Kit de fixation à la dalle en béton compris
- Couleur : noir RAL 9005
- Attention : L'apparence des peintures RAL varie en fonction des matériaux utilisés et peut différer des couleurs environnantes
- Réduction du canal impossible
- Technologie Back-Flow (ventilateur externe impossible)

## Instructions d'installation pour évacuation

- Gaine d'évacuation Ø min. 150 mm ou gaine extra-plate de section équivalente, de préférence insonorisée
- Sorties latérales impossibles

## Instructions d'installation pour circuit fermé

- Hotte à circuit fermé : peinture lessivable recommandée
- Pour EcoSwitch : filtre hybride et clapet mural BMK-F 150 Unité à indiquer la commande
- Variante circuit fermé avec Permalyt: Planifier une double prise

---

### WESCO AG Küchenlüftung

Tägerhardstrasse 110  
CH-5430 Wettingen

Fachhandel  
Verkauf/Beratung  
Tel. +41 (0)56 438 10 40

Kundendienst/Ersatzteile  
Tel. +41 (0)56 438 10 10

info@wesco.ch  
www.wesco.ch

### WESCO AG Aération de cuisine

Chemin de Mongevon 2  
CH-1023 Crissier

Vente/Service après-vente/  
Pièces de rechange  
Tel. +41 (0)21 811 48 11

info.crissier@wesco.ch  
www.wesco.ch

### WESCO AG Wohnungslüftung

Tägerhardstrasse 110  
CH-5430 Wettingen

Tel. +41 (0)56 438 12 12

balance@wesco.ch  
www.wesco.ch