



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



### Connexions pour entrées d'air

Une hotte à évacuation doit être couplée à un système d'entrée d'air pour équilibrer le bilan aéraulique.



### Nettoyage facile & propreté parfaite

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



### Fonctionnement ultra-silencieux

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



### 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.



### 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.



### Balayage BackFlow

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



### Mécanisme de rabattement

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



### Eclairage LED non éblouissant

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



### 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.



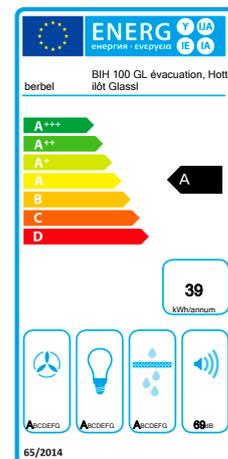
### Modulation de la luminosité

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.



### 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	Couleur du verre	Noir
Consommation électrique totale	Max. 187 W	Largeur	100 cm
Indication de tension et de fréquence	230 V~ 50 Hz	Profondeur	67 cm
Nombre de ventilateurs	1	Distance min. sur plan de cuisson électrique	60 cm
Débit d'air libre ventilateur	875 m³/h	Distance min. sur plan de cuisson gaz	65 cm
Débit d'air libre total du ventilateur	875 m³/h	Consommation totale éclairage en Watt	LED 17.2 W
Vitesses	3+i	La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson	2700 - 6500 Kelvin
Débit d'air min. évacuation	320 m³/h	Eclairage du plan de cuisson dimmable	Oui
Débit d'air max. évacuation	520 m³/h	Eclairage du plan de cuisson	635 Lux
Débit d'air intensif évacuation	650 m³/h	Commande	Touch Control
Niveau sonore min. évacuation *	59 dB(A) re1pW	Gamme de produit	BERBEL
Niveau sonore max. évacuation *	69 dB(A) re1pW	Mode de fonctionnement	Evacuation
Niveau sonore intensif évacuation *	76 dB(A) re1pW	Diamètre du raccord d'évacuation	en haut
Pression minimale évacuation	200 Pa	Type de filtre à graisse	Carter amovible
Pression maximale évacuation	385 Pa	Plans de cuisson - largeur recommandée	Jusqu'à max. 90 cm
Pression intensive évacuation	385 Pa	Poids net	35 kg
Couleur du corps de hotte	Acier		

\* 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
4011584-000	BIH 100 GL évacuation, Hotte îlot Glassline	4234.00	4576.95

## 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. sortie vers le haut	645 mm	Hauteur max. en extraction	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