



- Front en verre légèrement incurvé : liberté de mouvement
- Eclairage d'ambiance et de valorisation
- Commande tactile filigrane
- Filtre de désodorisation autorégénérant, maintenance zéro et longue durée (variante)



#### Connexions pour entrées d'air

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



#### 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.



#### Nettoyage facile & propreté parfaite

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



#### Eclairage LED non éblouissant

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



#### Fonctionnement ultra-silencieux

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



#### Eclairage d'ambiance

Eclairage supplémentaire transformant la hotte en luminaire pour ajouter à votre intérieur une touche de confortable inégalable.



#### Eco-efficiency

Les hottes éco-efficiences 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.



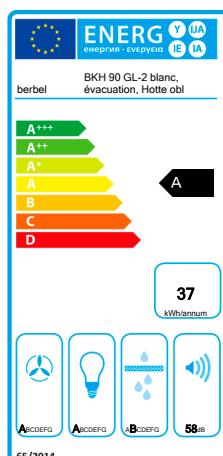
#### Balance BackFlow

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	Largeur	90 cm
Consommation électrique totale	Max. 187 W	Profondeur	44 cm
Indication de tension et de fréquence	230 V~ 50 Hz	Distance min. sur plan de cuisson électrique	40 cm
Nombre de ventilateurs	1	Distance min. sur plan de cuisson gaz	65 cm
Débit d'air libre ventilateur	630 m³/h	Consommation totale éclairage en Watt	LED 14.2 W
Débit d'air libre total du ventilateur	630 m³/h	La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson	2700-6500 Kelvin
Vitesses	3+i	Eclairage du plan de cuisson dimmable	Oui
Débit d'air min. évacuation	280 m³/h	La température de couleur de l'éclairage d'ambiance	3500 Kelvin
Débit d'air max. évacuation	380 m³/h	Effektbeleuchtung dimmbar	Oui
Débit d'air intensif évacuation	470 m³/h	ECLAIREMENT du plan de cuisson	520 Lux
Niveau sonore min. évacuation *	50 dB(A) re1pW	Commande	Touch Control
Niveau sonore max. évacuation *	58 dB(A) re1pW	Gamme de produit	BERBEL
Niveau sonore intensif évacuation *	64 dB(A) re1pW	Mode de fonctionnement	Evacuation
Pression minimale évacuation	170 Pa	Nombre de filtres à graisses	1
Pression maximale évacuation	336 Pa	Type de filtre à graisse	Carter amovible
Pression intensive évacuation	390 Pa	Plans de cuisson - largeur recommandée	Jusqu'à max. 90 cm
Couleur du corps de hotte	Blanc	Poids net	31 kg
Couleur du verre	Blanc		

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

Numéro d'article	Désignation	CHF exkl. MwSt / TAR	CHF inkl. MwSt / TAR
4011574-010	BKH 90 GL-2 blanc, évacuation, Hotte oblique Glassline	4144.30	4480.00

Données d'installation - corps de hotte			
Largeur effective du corps de hotte	900 mm	Distance jusqu'à l'apuis du canal	9 mm
Profondeur effective du corps de hotte	439 mm	Début de l'éclairage depuis l'arrière	45 mm
Hauteur effective du corps de hotte	394 mm		

Données d'installation - hauteurs			
Hauteur min. sortie vers le haut	995 mm	Haut.min. sortie ronde arr. au-dessus bloc-moteur / lat./ dev., cheminée raccourcie .	855 mm
Hauteur min. sortie ronde vers l'arrière au-dessus du bloc-moteur	885 mm	Standard-Haubenhöhe Permalyt MIN	1070 mm
Hauteur max. en extraction	1235 mm	Standard-Haubenhöhe Permalyt MAX	1375 mm
Hauteur min. sortie vers le haut, cheminée raccourcie (plus value)	790 mm		

## Données d'installation - bloc-moteur

Hauteur bloc moteur	453 mm	Position de la manchette depuis l'arrière du bloc.moteur	45 mm
manchette de sortie	150 mm	Position de la manchette depuis le bord droit du bloc.moteur	172.20 mm
Hauteur manchette	30 mm		

## Instructions d'installation

### Instructions d'installation générales

- Balayage BackFlow (ventilateur externe impossible)
- Convient aux plans de travail de 600 mm de profondeur
- Distance minimale par rapport au plan de cuisson électrique 400 mm / gaz 650 mm
- Couleurs : blanc RAL 9016 / noir RAL 9005
- Attention : L'apparence des peintures RAL varie en fonction des matériaux utilisés et peut différer des couleurs environnantes

### Instructions d'installation pour évacuation

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

### Instructions d'installation pour circuit fermé

- Hotte à circuit fermé : peinture lessivable recommandée
- EcoSwitch : variante hybride et clapet mural BMK-F 150 Unité à indiquer à la commande (option)
- 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