



- Filtre de désodorisation autorégénérant, maintenance zéro et longue durée (variante)



#### Bimodal évacuation / recyclage

Le mode évacuation et le mode recyclage sont commutables à volonté selon le scénario de cuisson et la température extérieure.



#### Balayage BackFlow

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



#### Connexions pour entrées d'air

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



#### 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.



#### 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.



#### 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.



#### 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 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.



#### 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.



#### 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	Eclairage du plan de cuisson dimmable	Oui
Consommation électrique totale	Max. 185 W	Eclairage du plan de cuisson	315 Lux
Indication de tension et de fréquence	230 V~ 50 Hz	Commande	Touch Control
Nombre de ventilateurs	1	Gamme de produit	BERBEL
Débit d'air libre ventilateur	630 m³/h	Mode de fonctionnement	Hybride
Débit d'air libre total du ventilateur	630 m³/h	Classification des filtres à charbon	***
Vitesses	3+i	Longueur du câble de raccordement	1.8 m
Couleur du corps de hotte	Noir	Diamètre du raccord d'évacuation	en haut
Largeur	90 cm	Rtype de ventilateur	EC
Profondeur	42 cm	Nombre de filtres à graisses	15
Distance min. sur plan de cuisson électrique	50 cm	Type de filtre à graisse	Carter amovible
Distance min. sur plan de cuisson gaz	65 cm	Type de Filtre de désodorisatio	charbon actif
Consommation totale éclairage en Watt	LED 14.6 W	Plans de cuisson - largeur recommandée	Jusqu'à max. 60 cm
La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson	2700-6500 Kelvin	Poids net	31 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
4011581-420	BKH 90 FO noir mat hybride, Hotte oblique Formline	4687.25	5066.90

## Données d'installation - corps de hotte

Largeur effective du corps de hotte	900 mm	Hauteur effective du corps de hotte	191 mm
Profondeur effective du corps de hotte	420 mm		

## Données d'installation - hauteurs

Hauteur min. Hybride, sortie vers le haut	890 mm	Hauteur max. Hybride, sortie vers le haut	1130 mm
---	--------	---	---------

## Données d'installation - bloc-moteur

Hauteur bloc moteur	349 mm	Position de la manchette depuis l'arrière du bloc.moteur	145 mm
manchette de sortie	150 mm	Position de la manchette depuis le bord droit du bloc.moteur	172.5 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
- Modèle idéal pour les dossierers en surépaisseur jusqu'à 20 mm
- Distance minimale par rapport au plan de cuisson électrique 500 mm / gaz 650 mm
- Couleurs: noir mat RAL 9005 (disponible dans largeur 90 cm)
- 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)

---

### 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