# BKH 90 FO acier inox circuit fermé a.charbon actif, Hotte oblique Formline

berbel-Linie



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

**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.

**Arrêt temporisé**
Aération temporisée à basse vitesse après cuisson pour éliminer les vapeurs résiduelles et régénérer les filtres de désodorisation (circuit fermé).

# BKH 90 FO acier inox circuit fermé a.charbon actif, Hotte oblique Formline

berbel-Linie

## Spécifications techniques

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consommation du ventilateur | Motor 170 W | Distance min. sur plan de cuisson gaz | 65 cm |
| Consommation électrique totale | Max. 185 W | Consommation totale éclairage en Watt | LED 14.6 W |
| Indication de tension et de fréquence | 230 V~ 50 Hz | La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson | 2700-6500 Kelvin |
| Nombre de ventilateurs | 1 | Eclairage du plan de cuisson dimmable | Oui |
| Débit d'air libre ventilateur | 630 m³/h | Eclairement du plan de cuisson | 315 Lux |
| Débit d'air libre total du ventilateur | 630 m³/h | Commande | Touch Control |
| Vitesses | 3+i | Gamme de produit | BERBEL |
| Débit d'air min. circuit fermé | 230 m³/h | Mode de fonctionnement | Recyclage |
| Débit d'air max. circuit fermé | 320 m³/h | Classification des filtres à charbon | *** |
| Débit d'air intensif circuit fermé | 410 m³/h | Diamètre du raccord d'évacuation | en haut |
| Niveau sonore min. circuit fermé * | 54 dB(A) re1pW | Rtype de ventilateur | EC |
| Niveau sonore max. circuit fermé * | 61 dB(A) re1pW | Nombre de filtres à graisses | 1 |
| Niveau sonore intensif circuit fermé * | 66 dB(A) re1pW | Type de filtre à graisse | Carter amovible |
| Couleur du corps de hotte | Acier | Type de Filtre de désodorisatio | charbon actif |
| Largeur | 90 cm | Plans de cuisson - largeur recommandée | Jusqu'à max. 90 cm |
| Profondeur | 42 cm | Poids net | 31 kg |
| Distance min. sur plan de cuisson électrique | 50 cm | | |

* 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 |
|---|---|---|---|
| 4011581-200 | BKH 90 FO acier inox circuit fermé a.charbon actif, Hotte oblique Formline | 4183.15 | 4522.00 |

## 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. sortie vers le haut | 750 mm | Hauteur max. circuit fermé | 1130 mm |
| Hauteur min. circuit fermé | 750 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

# BKH 90 FO acier inox circuit fermé a.charbon actif, Hotte oblique Formline



### Instructions d'installation générales

- Balayage BackFlow (ventilateur externe impossible)
- Convient aux plans de travail de 600 mm de profondeur
- Modèle idéal pour les dosserets 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 evacuation

- 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

**Franke Küchentechnik AG**

Tägerhardstrasse 110
CH-5430 Wettingen

**Küchenlüftung**
Verkauf
Tel. +41 (0)56 438 10 10
fachhandel@wesco.ch

Kundendienst
Tel. +41 (0)56 438 10 10
kundendienst@wesco.ch

**Gebäudelüftung**
Verkauf & Kundendienst
Tel. +41 (0)56 438 10 10
ventilation@wesco.ch

**Franke Technique de Cuisine SA**

Chemin de Mongevon 2
CH-1023 Crissier

**Aération de cuisine**
Vente & Service après-vente
Tel. +41 (0)56 438 10 10
info.crissier@wesco.ch

**Aération du bâtiment**
Vente & Service après-vente
Tel. +41 (0)56 438 10 10
ventilation@wesco.ch