



- 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 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.



#### Eclairage d'ambiance

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



#### 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.



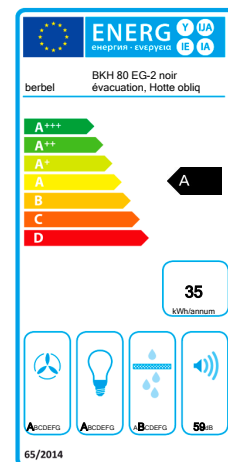
#### Modulation de la luminosité

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 160 W	Largeur	80 cm
Consommation électrique totale	Max. 177 W	Profondeur	43 cm
Indication de tension et de fréquence	230 V~ 50 Hz	Distance min. sur plan de cuisson électrique	50 cm
Nombre de ventilateurs	1	Distance min. sur plan de cuisson gaz	65 cm
Débit d'air libre ventilateur	830 m³/h	Consommation totale éclairage en Watt	LED 14.2 W
Débit d'air libre total du ventilateur	830 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	250 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	480 m³/h	Eclairage du plan de cuisson	470 Lux
Niveau sonore min. évacuation *	49 dB(A) re1pW	Commande	Touch Control
Niveau sonore max. évacuation *	59 dB(A) re1pW	Gamme de produit	BERBEL
Niveau sonore intensif évacuation *	64 dB(A) re1pW	Mode de fonctionnement	Evacuation
Pression minimale évacuation	233 Pa	Nombre de filtres à graisses	1
Pression maximale évacuation	461 Pa	Type de filtre à graisse	Carter amovible
Pression intensive évacuation	461 Pa	Plans de cuisson - largeur recommandée	Jusqu'à max. 60 cm
Couleur du corps de hotte	Noir	Poids net	31 kg
Couleur du verre	Noir		

\* 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
4011570-020	BKH 80 EG-2 noir évacuation, Hotte oblique Ergoline	3681.80	3980.05

## Données d'installation - corps de hotte

Largeur effective du corps de hotte	600 mm	Hauteur effective du corps de hotte	175 mm
Profondeur effective du corps de hotte	429 mm	Distance jusqu'à l'apuis du canal	9 mm

## Données d'installation - hauteurs

Hauteur min. sortie vers le haut	900 mm	Hauteur min. sortie vers le haut, cheminée raccourcie (plus value)	750 mm
Hauteur min. sortie ronde vers l'arrière au-dessus du bloc-moteur	900 mm	Haut.min. sortie ronde arr. au-dessus bloc-moteur / lat./ dev., cheminée raccourcie .	850 mm
Hauteur max. en extraction	1100 mm		

## Données d'installation - bloc-moteur

Hauteur bloc moteur	350 mm	Hauteur manchette	30 mm
manchette de sortie	150 mm	Position de la manchette depuis l'arrière du bloc.moteur	146 mm

## Instructions d'installation

## Instructions d'installation générales

- Balayage BackFlow (ventilateur externe impossible)
- Convient aux plans de travail de 600 mm de profondeur
- Epaisseur max. arrière 21 mm pour finition à fleur sous la hotte
- Distance minimale par rapport au plan de cuisson électrique 500 mm / gaz 650 mm
- Couleurs : argent métallisé RAL 120 M / 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

---

### 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