



- 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 rabatement

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.



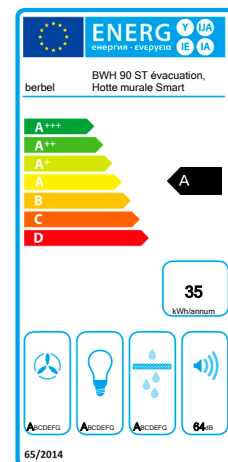
#### Modulation de la luminosité

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	Profondeur	52 cm
Consommation électrique totale	Max. 177 W	Distance min. sur plan de cuisson électrique	60 cm
Indication de tension et de fréquence	230 V~ 50 Hz	Distance min. sur plan de cuisson gaz	65 cm
Nombre de ventilateurs	1	Consommation totale éclairage en Watt	LED 7.3 W
Débit d'air libre ventilateur	760 m³/h	La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson	3500 Kelvin
Débit d'air libre total du ventilateur	760 m³/h	Eclairage du plan de cuisson dimmable	Oui
Vitesses	3+i	La température de couleur de l'éclairage d'ambiance	nein
Débit d'air min. évacuation	310 m³/h	Eclairage du plan de cuisson	375 Lux
Débit d'air max. évacuation	450 m³/h	Commande	Boutons-poussoirs
Débit d'air intensif évacuation	560 m³/h	Gamme de produit	BERBEL
Niveau sonore min. évacuation *	54 dB(A) re1pW	Mode de fonctionnement	Evacuation
Niveau sonore max. évacuation *	64 dB(A) re1pW	Diamètre du raccord d'évacuation	en haut
Niveau sonore intensif évacuation *	69 dB(A) re1pW	Rtype de ventilateur	EC
Pression minimale évacuation	195 Pa	Nombre de filtres à graisses	15
Pression maximale évacuation	385 Pa	Type de filtre à graisse	Carter amovible
Pression intensive évacuation	385 Pa	Plans de cuisson - largeur recommandée	Jusqu'à max. 90 cm
Couleur du corps de hotte	Acier	Poids net	26 kg
Largeur	90 cm		

\* 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
4011583-000	BWH 90 ST évacuation, Hotte murale Smartline	2312.65	2499.95

## Données d'installation - corps de hotte

Largeur effective du corps de hotte	895 mm	Hauteur effective du corps de hotte	45 mm
Profondeur effective du corps de hotte	520 mm		

## Données d'installation - hauteurs

Hauteur min. sortie vers le haut	645 mm	Hauteur max. en extraction	895 mm
----------------------------------	--------	----------------------------	--------

## Données d'installation - bloc-moteur

Hauteur bloc moteur	390 mm	manchette de sortie	150 mm
---------------------	--------	---------------------	--------

## Instructions d'installation

## Instructions d'installation générales

- Epaisseur max. de la paroi d'adossement 19 mm, pour l'extraction du module de dégraissage (maintenance)
- Convient aux plans de travail de 600 mm de profondeur
- 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

## Instructions d'installation pour circuit fermé

- Hotte à circuit fermé : peinture lessivable recommandée
- 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