



- Filtre de désodorisation autorégénérant, maintenance zéro et longue durée (variante)
- Carter amovible : nettoyage facile au lave-vaisselle



#### Nettoyage facile & propreté parfaite

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



#### Balayage BackFlow

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



#### Fonctionnement ultra-silencieux

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



#### 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.



#### 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.



#### Eclairage LED non éblouissant

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



#### 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	Distance min. sur plan de cuisson électrique	60 cm
Consommation électrique totale	Max. 189 W	Distance min. sur plan de cuisson gaz	65 cm
Indication de tension et de fréquence	230 V~ 50 Hz	Consommation totale éclairage en Watt	LED 19.4 W
Nombre de ventilateurs	1	La température de couleur de l'éclairage du plan de cuisson	3500 Kelvin
Débit d'air libre ventilateur	875 m³/h	Eclairage du plan de cuisson dimmable	Oui
Débit d'air libre total du ventilateur	875 m³/h	Eclairage du plan de cuisson	565 Lux
Vitesses	3+i	Commande	Boutons-poussoirs
Débit d'air min. circuit fermé	260 m³/h	Gamme de produit	BERBEL
Débit d'air max. circuit fermé	430 m³/h	Mode de fonctionnement	Recyclage
Débit d'air intensif circuit fermé	540 m³/h	Classification des filtres à charbon	***
Niveau sonore min. circuit fermé *	60 dB(A) re1pW	Nombre de filtres à graisses	1
Niveau sonore max. circuit fermé *	70 dB(A) re1pW	Type de filtre à graisse	Carter amovible
Niveau sonore intensif circuit fermé *	75 dB(A) re1pW	Type de Filtre de désodorisatio	charbon actif
Couleur du corps de hotte	Acier	Plans de cuisson - largeur recommandée	Jusqu'à max. 90 cm
Largeur	100 cm	Poids net	40 kg
Profondeur	66 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
4011576-200	BIH 100 ST circuit fermé avec charbon actif, Hotte îlot Smartline	3933.40	4252.00

## Données d'installation - corps de hotte

Largeur effective du corps de hotte	995 mm	Hauteur effective du corps de hotte	45 mm
Profondeur effective du corps de hotte	658 mm		

## Données d'installation - hauteurs

Hauteur min. sortie vers le haut	745 mm	Hauteur max. circuit fermé	995 mm
Hauteur min. circuit fermé	745 mm		

## Données d'installation - bloc-moteur

Hauteur bloc moteur	385 mm	Hauteur manchette	30 mm
manchette de sortie	150 mm	Position de la manchette depuis l'arrière du bloc.moteur	145 mm

## Instructions d'installation

## Instructions d'installation générales

- Réduction du canal impossible
- 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
- Sorties latérales impossibles

## Instructions d'installation pour circuit fermé

- Hotte à circuit fermé : peinture lessivable recommandée
- 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