



- Die Effektbeleuchtung ermöglicht ein stimmungsvolles Raumambiente
- Modernste Sensor-Touch-Bedienung, die sich nahtlos in die Dunstabzugshaube einfügt
- Regenerativer, wartungsfreier Geruchsfilter mit langer Standzeit (Variante)



#### Einfache Reinigung & gründliche Hygiene

Hygienekritische Teile sind einfach zu entnehmen und können gründlich gereinigt werden. Nicht bewegliche Teile sind mit Reinigungsutensilien leicht zugänglich.



#### Besonders leise

Diese Dunstabzüge sind geräuschreduzierend konstruiert. Das Betriebsgeräusch ist deutlich geringer als bei herkömmlichen Dunstabzügen.



#### Besonders energieeffizient

Energieeffiziente Dunstabzüge verfügen über einen Lüfter mit EC-Motor, eine LED-Beleuchtung und ein strömungsoptimiertes Lüftergehäuse.



#### Zentrifugalabscheidung

Mit Hilfe der Zentrifugalkraft werden Fette und Öle aus der Luft geschleudert und wirkungsvoll abgeschieden - für uneingeschränkte Saugleistung auf höchstem Niveau.



#### BackFlow-Technologie

Die zusätzliche Belüftung sorgt für höchste Wrasenerfassung und verhindert Kondensat- und Tropfenbildung.



#### Abklappmechanismus

Der Haubenkörper kann zur einfacheren und hygienischen Reinigung heruntergeklappt werden. Die Entnahme der Fettfilter und der Fettauffangschale wird dadurch ebenfalls erleichtert.



#### Blendfreie LED-Beleuchtung

Dieses LED-Licht beleuchtet das Arbeitsumfeld optimal und ohne zu blenden.



#### Effektbeleuchtung

Dieser Beleuchtungstyp macht den Dunstabzug zum Leuchtobjekt - mit positivem Effekt auf die Wohnatmosphäre.



#### Farbtemperatur einstellbar

Die Farbtemperatur der Effekt- oder Kochfeldbeleuchtung kann stufenlos von warmweiss bis kaltweiss reguliert werden.



#### Dimmbar

Die Leuchtstärke der Effekt- oder Kochfeldbeleuchtung kann stufenlos reguliert werden - zum Beispiel hell beim Kochen und gedimmt beim Essen.



#### WESCO Connect

Das Anbindungsprogramm WESCO Connect ermöglicht die Kommunikation des Dunstabzugs mit anderen Komponenten.

## Technische Daten

|   |              |                                    |                   |
|---|--------------|------------------------------------|-------------------|
| Leistungsaufnahme Lüfter                | Motor 160 W  | Kochfeldbeleuchtung Farbtemperatur | 2700-6500 Kelvin  |
| Gesamtanschlusswert                     | Max. 177 W   | Effektbeleuchtung Farbtemperatur   | 3500              |
| Volt- und Herz-Angabe                   | 230 V~ 50 Hz | Effektbeleuchtung dimmbar          | ja                |
| Anzahl Lüfter                           | 1            | Beleuchtungsstärke Kochfeld        | 470 Lux           |
| Nennleistung Lüfter freiblasend         | 830 m³/h     | Bedienung/Regelung                 | Touch Control     |
| Nennleistung Lüfter freiblasend total   | 830 m³/h     | Produktlinie                       | BERBEL            |
| Leistungsstufen                         | 3+i          | Betriebsart                        | Umluft            |
| Farbe Gerät                             | schwarz      | Umluftklassifizierung              | ***               |
| Farbe Glas                              | Schwarz      | Anzahl Fettfiltermedien            | 1                 |
| Breite Nennmass                         | 90 cm        | Art des Fettfiltermediums          | Fettauffangschale |
| Tiefe Nennmass                          | 43 cm        | Art des Geruchsfilters             | Plasmafilter      |
| min. Abstand über Kochfläche Elektro    | 50 cm        | empfohlene Kochfeldbreite          | bis 90 cm         |
| min. Abstand über Kochfläche Gas        | 65 cm        | Gewicht netto                      | 34 kg             |
| Leistungsaufnahme der Beleuchtung total | LED 14.2 W   |                                    |                   |

\* Schallleistung dB(A) re 1 pW nach EN 60704-3

| Artikel-Nummer | Bezeichnung  | CHF exkl. MwSt / vRG | CHF inkl. MwSt / vRG |
|----------------|--|----------------------|----------------------|
| 4013200-620    | BKH 90 EG 2 Mattschwarz Umluft mit PlasmaMade,<br>Kopffreihaube Ergoline | 5074.00              | 5485.00              |

## Planungsinformationen Haubenkörper

|                              |        |                            |        |
|------------------------------|--------|----------------------------|--------|
| Breite Haubenkörper effektiv | 600 mm | Höhe Haubenkörper effektiv | 175 mm |
| Tiefe Haubenkörper effektiv  | 429 mm | Mass bis Kanalauflage      | 9 mm   |

## Planungsinformationen Lüftergehäuse

|                    |        |  |        |
|--------------------|--------|--|--------|
| Höhe Lüftergehäuse | 350 mm | Abluftstutzen Höhe                                       | 30 mm  |
| Abluftstutzen ø    | 150 mm | Abluftstutzen Position von Hinterkante des Lüftereinheit | 146 mm |

## Planungshinweise

## Planungshinweise allgemein

- BackFlow-Technologie (keine externe Ventilatoren möglich)
- Einsetzbar für Arbeitsflächentiefe von 600 mm
- Max. Nischenrückwandstärke 21 mm bei bündigem Abschluss unter der Haube
- Mindestabstand über Kochfeld Elektro 500 mm / Gas 650 mm
- Farben: Silber-Metallic RAL 120-M / weiss RAL 9016 / schwarz / mattschwarz RAL 9005
- Bitte beachten: RAL Farben können je nach Materialisierung, z. B. Holz, Glas, usw. anders wirken und daher Farbabweichungen zu Umgebungsfarben aufweisen

## Planungshinweise Abluft

- Abluftleitung min. Ø 150 mm oder mit Flachkanal mit äquivalentem Querschnitt vorzugsweise schallgedämmt ausführen

## Planungshinweise Umluft

- Für EcoSwitch: Hybrid-Variante und Mauerkasten BMK-F 150 Einheit bei Bestellung vermerken
- Bei Ausführung in Umluft ist ein abwaschbarer Anstrich beim Ausblas empfehlenswert
- Bei Ausführung mit Permalyt oder Plasma: Doppel Netzdose einplanen

---

### 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