



- 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	Kochfeldbeleuchtung dimmbar	ja
Volt- und Herz-Angabe	230 V~ 50 Hz	Effektbeleuchtung Farbtemperatur	3500 Kelvin
Anzahl Lüfter	1	Effektbeleuchtung dimmbar	ja
Nennleistung Lüfter freiblasend	830 m³/h	Beleuchtungsstärke Kochfeld	470 Lux
Nennleistung Lüfter freiblasend total	830 m³/h	Bedienung/Regelung	Touch Control
Leistungsstufen	3+i	Produktlinie	BERBEL
Farbe Gerät	weiss	Betriebsart	Umluft
Farbe Glas	Weiss	Umluftklassifizierung	***
Breite Nennmass	90 cm	Anzahl Fettfiltermedien	1
Tiefe Nennmass	43 cm	Art des Fettfiltermediums	Fettauffangschale
min. Abstand über Kochfläche Elektro	50 cm	Art des Geruchsfilters	Permalytfilter
min. Abstand über Kochfläche Gas	65 cm	empfohlene Kochfeldbreite	bis 90 cm
Leistungsaufnahme der Beleuchtung total	LED 14.2 W	Gewicht netto	40 kg

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

Artikel-Nummer	Bezeichnung	CHF exkl. MwSt / vRG	CHF inkl. MwSt / vRG
4011568-510	BKH 90 EG-2 weiss Permalyt, Kopffreihaube Ergoline	4967.60	5370.00

Planungsinformationen Haubenkörper			
Breite Haubenkörper effektiv	600 mm	Höhe Haubenkörper effektiv	175 mm
Tiefe Haubenkörper effektiv	429 mm	Mass bis Kanalaufgabe	9 mm

Planungsinformationen Haubenhöhen			
Standard-Haubenhöhe Permalyt MIN	930 mm	Standard-Haubenhöhe Permalyt MAX	1220 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 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: Doppel Netzdose einplanen

---

### 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