# BKH 90 EG-2 Silber-Metallic Permalyt, Kopffreihaube Ergoline

berbel-Linie



- 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 posivitem 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.

**Nachlauf-Funktion**
Nach dem Kochen läuft der Dunstabzug noch auf kleiner Stufe nach, um Restgerüche abzusaugen und um bei Umlufthauben die Geruchsfilter zu regenerieren.

# BKH 90 EG-2 Silber-Metallic Permalyt, Kopffreihaube Ergoline

berbel-Linie

## 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 | schwarz | Betriebsart | Umluft |
| Farbe Glas | Silber-Metallic | 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 |
|---|---|---|---|
| 4011568-500 | BKH 90 EG-2 Silber-Metallic 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 Kanalauflage | 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

# BKH 90 EG-2 Silber-Metallic Permalyt, Kopffreihaube Ergoline



### 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

**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