



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



### Anbindungsvielfalt Zuluft

Abluft braucht Zuluft: Die Möglichkeit, unterschiedliche Zuluftlösungen von WESCO anzubinden, sorgt für beste Luftqualität in jeder Küche.



### 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.



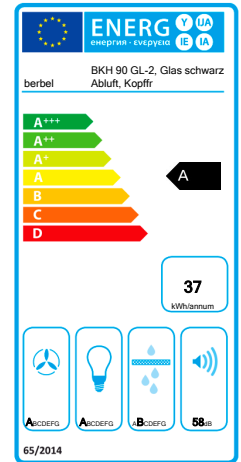
### Dimmbar

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 170 W	Breite Nennmass	90 cm
Gesamtanschlusswert	Max. 187 W	Tiefe Nennmass	44 cm
Volt- und Herz-Angabe	230 V~ 50 Hz	min. Abstand über Kochfläche Elektro	40 cm
Anzahl Lüfter	1	min. Abstand über Kochfläche Gas	65 cm
Nennleistung Lüfter freiblasend	630 m³/h	Leistungsaufnahme der Beleuchtung total	LED 14.2 W
Nennleistung Lüfter freiblasend total	630 m³/h	Kochfeldbeleuchtung Farbtemperatur	2700-6500 Kelvin
Leistungsstufen	3+i	Kochfeldbeleuchtung dimmbar	ja
Luftleistung min. Abluft	280 m³/h	Effektbeleuchtung Farbtemperatur	3500 Kelvin
Luftleistung max. Abluft	380 m³/h	Effektbeleuchtung dimmbar	ja
Luftleistung intensiv Abluft	470 m³/h	Beleuchtungsstärke Kochfeld	520 Lux
Schalleistungspegel min. Abluft *	50 dB(A) re1pW	Bedienung/Regelung	Touch Control
Schalleistungspegel max. Abluft *	58 dB(A) re1pW	Produktlinie	BERBEL
Schalleistungspegel intensiv Abluft *	64 dB(A) re1pW	Betriebsart	Abluft
Druckvermögen min. Abluft	170 Pa	Anzahl Fettfiltermedien	1
Druckvermögen max. Abluft	336 Pa	Art des Fettfiltermediums	Fettauffangschale
Druckvermögen intensiv Abluft	390 Pa	empfohlene Kochfeldbreite	bis 90 cm
Farbe Gerät	schwarz	Gewicht netto	31 kg
Farbe Glas	Schwarz		

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

Artikel-Nummer	Bezeichnung	CHF exkl. MwSt / vRG	CHF inkl. MwSt / vRG
4011574-020	BKH 90 GL-2, Glas schwarz Abluft, Kopffreihaube Glassline	4144.30	4480.00

Planungsinformationen Haubenkörper			
Breite Haubenkörper effektiv	900 mm	Mass bis Kanalaufgabe	9 mm
Tiefe Haubenkörper effektiv	439 mm	Beginn Leuchten von hinten	45 mm
Höhe Haubenkörper effektiv	394 mm		

Planungsinformationen Haubenhöhen			
Standard Haubenhöhe Abluft oben MIN	995 mm	Haubenhöhe Abluft oberhalb Lüftergehäuse rund V / H / seitl. Normkürzung MIN	855 mm
Standard Haubenhöhe Abluft oberhalb Lüftergehäuse rund V / H / seitl. MIN	885 mm	Standard-Haubenhöhe Permalyt MIN	1070 mm
Haubenhöhe Abluft Lüftergehäuse direkt gegen oben mit Normkürzung MIN	790 mm	Standard-Haubenhöhe Permalyt MAX	1375 mm
Standard Haubenhöhe Abluft MAX	1235 mm		

Planungsinformationen Lüftergehäuse			
Höhe Lüftergehäuse	453 mm	Abluftstutzen Position von Hinterkante des Lüftereinheit	45 mm
Abluftstutzen ø	150 mm	Abluftstutzen Position von rechter Kante des Lüftereinheit	172.20 mm
Abluftstutzen Höhe	30 mm		

## Planungshinweise

### Planungshinweise allgemein

- BackFlow-Technologie (keine externe Ventilatoren möglich)
- Einsetzbar für Arbeitsflächentiefe von 600 mm
- Mindestabstand über Kochfeld Elektro 500 mm / Gas 650 mm
- Farben: 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

- Bei Ausführung in Umluft ist ein abwaschbarer Anstrich beim Ausblas empfehlenswert
- Für EcoSwitch: Hybrid-Variante und Mauerkasten BMK-F 150 Einheit bei Bestellung vermerken
- 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