



Kombinationsgerät von Abzug und Kochfeld für hohes Mass an Kopffreiheit  
Surface Protect Design für deutlich weniger Materialabrieb, weniger Kratzer und lautloses Gleiten des Kochgeschirrs  
Neue quadratische Einströmeinheit mit Vertical Flow-Effekt für höchste Erfassungseffizienz und mehr Platz auf dem Kochfeld  
Einfache Reinigung dank berbel Prinzip und reinigungsfreundlichem Compact Clean-System  
Single Slider-Bedienung für eine präzise Regelung bei hohem Komfort  
Erhöhter Kochkomfort dank automatischer Lüfterregulierung mit AutoRun Plus  
Schnelle und kostengünstige Wartung durch nachfüllbaren Geruchsfilter, einfach herausnehmbar (Umluftvariante)  
Hocheffizienter und wartungsfreier Plasma-Geruchsfilter für lange Standzeit (Variante)  
Flüsterleiser Betrieb des Plasma-Geruchsfilters wird durch ein LED-Kit angezeigt (Variante)  
Umluftlösung mit Permalyt® für wartungsfreien Betrieb (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.



#### Zentrifugalabscheidung

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



#### Nachlauf-Funktion

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



#### Induktion

Kochfeld, bei dem der Kochtopfboden durch Wirbelströme und Ummagnetisierungsverluste erwärmt wird, ohne dass dabei das Kochfeld selbst erwärmt werden muss.



#### Warmhaltefunktion

Die Speisen werden auf tiefer Leistungsstufe des Kochfelds warmgehalten - ideal, wenn sich die Mahlzeit verzögert.



#### Topferkennung

Das Kochfeld erkennt, ob sich ein für dieses Gerät geeigneter Kochtopf oder eine Pfanne darauf befindet.



#### Ankochautomatik

Bei Aktivierung heizt die gewählte Kochzone mit höchster Leistung und schaltet dann automatisch in die gewählte Leistungsstufe.



#### AutoRun Plus

Ein- und Ausschaltung des Dunstabzugs erfolgen automatisch, und die Absaugstufe des Dunstabzugs passt sich automatisch der Heizstufe des Kochfelds an.



#### Timer

Funktion für die Einstellung einer zeitlich begrenzten Kochdauer. Nach Ablauf dieser Dauer schaltet die Kochzone aus.



#### Pause / Memoryfunktion

Funktion für die Unterbrechung eines Kochvorgangs mit Speicherung der Einstellungen. Durch Knopfdruck werden die Einstellungen wieder aktiviert.



#### Chefkoch

Individuelle Einstellungen der Kochzonen werden dauerhaft gespeichert und beim nächsten Start der Funktion wieder aktiviert.



#### Kindersicherung

Die Kindersicherung verhindert die Aktivierung jeglicher Funktionen, sodass Kinder Kochzonen und Absaugung nicht aus Versehen einschalten können.



#### Compact Clean

Die Abscheideeinheit lässt sich mit einem Griff komplett herausnehmen und kann abgespült oder im Geschirrspüler gereinigt werden.



#### Surface Protect

Neue Kochfeldoberfläche mit vollflächigem Schutz, verhindert Kratzer und Beschädigungen und reduziert den Abrieb am Topfboden beim Verschieben von Kochgeschirr.



#### Vertical Flow

Die Koch- und Bratdünste werden spiralförmig über dem Kochfeld eingesaugt. In Kombination mit dem berbel Prinzip wird die Lüfterleistung zusätzlich optimiert.

Technische Daten			
Leistungsaufnahme Lüfter	Motor 230 W	Farbe Glas	Schwarz
Gesamtanschlusswert	Max. 7630 W	Breite Nennmass	83 cm
Volt- und Herz-Angabe	400 V $\sim$ 50 Hz	Tiefe Nennmass	50 cm
Anzahl Lüfter	1	Produktlinie	BERBEL
Nennleistung Lüfter freiblasend	830 m <sup>3</sup> /h	Betriebsart	Umluft
Nennleistung Lüfter freiblasend total	830 m <sup>3</sup> /h	Umluftklassifizierung	***
Leistungsstufen	9+i	Abgang Anschlussstutzen	hinten
Luftleistung min. Umluft	150 m <sup>3</sup> /h	Art des Lüfters	EC
Luftleistung max. Umluft	540 m <sup>3</sup> /h	Anzahl Fettfiltermedien	1
Luftleistung intensiv Umluft	600 m <sup>3</sup> /h	Art des Fettfiltermediums	Fettauffangschale
Schalleistungspegel min. Umluft *	48 dB(A) re1pW	Art des Geruchsfilters	Permalytfilter
Schalleistungspegel max. Umluft *	72 dB(A) re1pW	Kochfeldtiefe	50.5 mm
Schalleistungspegel intensiv Umluft *	76 dB(A) re1pW	Gewicht netto	37 kg
Farbe Gerät	schwarz		

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

Artikel-Nummer	Bezeichnung	CHF exkl. MwSt / vRG	CHF inkl. MwSt / vRG
4013759-500	BKA 83 DLC Umluft mit Permalyt, Kochfeldabsaugung Downline Compact	4553.20	4922.00

## Planungsinformationen Lüftergehäuse

Abluftstutzen $\varnothing$	Typ 89 K) 222x89 mm
-----------------------------	---------------------------

## Planungshinweise

### Planungshinweise allgemein

Die Rückwand des Unterschranks muss zu Wartungszwecken entnehmbar sein  
 Ab Schrankbreite 900 mm und Arbeitsplattentiefe 585 mm / PlasmaMade® 700 mm möglich  
 Die Luftführung kann mittels optionalem WESCO Flachkanalsystem Typ 77 K oder 89 K auch ausserhalb des Standardschranks geführt werden (z. B. Inseln)  
 Bei Küchenmontage einfach anpassbar an verschiedene Unterschranksarten (Umluftfilter senkrecht hinter den Auszügen oder im Sockel möglich)  
 Luftführung bis Ausblasgitter max. 8 m Länge  
 Anschluss 400 V $\sim$  / 50 Hz / Absicherung 16 A  
 Planungshinweise Abluft  
 Abluftleitung mind.  $\varnothing$  150 mm oder mit Flachkanal Typ 100 und vorzugsweise schallgedämmt ausführen

### Planungshinweise Umluft

Empfohlene Austrittsfläche von mind. 400 cm<sup>2</sup> bei geführter Umluft und mind. 500 cm<sup>2</sup> bei ungeführter Umluft  
 Bei Umluftbetrieb mit PlasmaMade® oder Permalyt® Geruchsfilter muss in der Nähe des Unterschranks eine Steckdose für das Netzteil des Geruchsfilters vorhanden sein  
 Bei stehendem Aktivkohlefilter mit geführter Umluft: Höhe mind. 900 mm einplanen (in Kombination mit Ausblasgitter-Set BKA, optional)

## **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