



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 ³ /h	Betriebsart	Umluft
Nennleistung Lüfter freiblasend total	830 m ³ /h	Umluftklassifizierung	***
Leistungsstufen	9+i	Abgang Anschlussstutzen	hinten
Luftleistung min. Umluft	160 m ³ /h	Art des Lüfters	EC
Luftleistung max. Umluft	530 m ³ /h	Anzahl Fettfiltermedien	1
Luftleistung intensiv Umluft	580 m ³ /h	Art des Fettfiltermediums	Fettauffangschale
Schalleistungspegel min. Umluft *	50 dB(A) re1pW	Art des Geruchsfilters	Plasmafilter
Schalleistungspegel max. Umluft *	73 dB(A) re1pW	Kochfeldtiefe	50.5 mm
Schalleistungspegel intensiv Umluft *	75 dB(A) re1pW	Gewicht netto	26.2 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
4013759-600	BKA 83 DLC Umluft mit PlasmaMade, Kochfeldabsaugung Downline Compact	4537.45	4905.00

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 cm² bei geführter Umluft und mind. 500 cm² 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)

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