# FHE Quadro 5-100 Umluft, für Haubenhöhe 615 - 860 mm

ECO-Linie

- Zeitloser Dunstabzug aus Edelstahl
  Intuitive Bedienung über hinterleuchtete Drucktasten
- Blendfreie LED-Spots für optimale Kochfeldausleuchtung
  Kochfeldbeleuchtung dimmbar
- Einfache Reinigung dank WESCO Flow Clean Innenschalen
  Strömungsoptimierte Fettfilter mit Edelstahlabdeckung für höchste Erfassungseffizienz
- Besonders leise dank schalloptimierter Konstruktion

**Einfache Reinigung & gründliche Hygiene**
Hygienekritische Teile sind einfach zu entnehmen und können gründlich gereinigt werden. Nicht bewegliche Teile sind mit Reinigungsutensilien leicht zugänglich.

**Blendfreie LED-Beleuchtung**
Dieses LED-Licht beleuchtet das Arbeitsumfeld optimal und ohne zu blenden.

**Besonders leise**
Diese Dunstabzüge sind geräuschreduzierend konstruiert. Das Betriebsgeräusch ist deutlich geringer als bei herkömmlichen Dunstabzügen.

**Dimmbar**
Die Leuchtstärke der Effekt- oder Kochfeldbeleuchtung kann stufenlos reguliert werden - zum Beispiel hell beim Kochen und gedimmt beim Essen.

**Besonders energieeffizient**
Energieeffiziente Dunstabzüge verfügen über einen Lüfter mit EC-Motor, eine LED-Beleuchtung und ein strömungsoptimiertes Lüftergehäuse.

**WESCO Connect**
Das Anbindungsprogramm WESCO Connect ermöglicht die Kommunikation des Dunstabzugs mit anderen Komponenten.

# FHE Quadro 5-100 Umluft, für Haubenhöhe 615 - 860 mm

ECO-Linie

## Technische Daten

| | | | |
|---|---|---|---|
| Leistungsaufnahme Lüfter | Motor 170 W | min. Abstand über Kochfläche Elektro | 50 cm |
| Gesamtanschlusswert | Max. 180 W | min. Abstand über Kochfläche Gas | 65 cm |
| Volt- und Herz-Angabe | 230 V~ 50 Hz | Leistungsaufnahme der Beleuchtung total | LED 4 x 2 W (8 W) |
| Anzahl Lüfter | 1 | Kochfeldbeleuchtung Farbtemperatur | 3000 Kelvin |
| Nennleistung Lüfter freiblasend | 975 m³/h | Beleuchtungsstärke Kochfeld | 650 Lux |
| Nennleistung Lüfter freiblasend total | 975 m³/h | Bedienung/Regelung | Drucktasten |
| Leistungsstufen | 3+i | Produktlinie | ECO |
| Luftleistung min. Umluft | 160 m³/h | Betriebsart | Umluft |
| Luftleistung max. Umluft | 440 m³/h | Umluftklassifizierung | ** |
| Luftleistung intensiv Umluft | 630 m³/h | Länge Anschlusskabel | 3 m |
| Schallleistungspegel min. Umluft * | 43 dB(A) re1pW | Art des Lüfters | EC |
| Schallleistungspegel max. Umluft * | 61 dB(A) re1pW | Anzahl Fettfiltermedien | 3 |
| Schallleistungspegel intensiv Umluft * | 69 dB(A) re1pW | Art des Fettfiltermediums | Metallfettfilter |
| Farbe Gerät | Edelstahl | empfohlene Kochfeldbreite | bis 90 cm |
| Breite Nennmass | 100 cm | Gewicht netto | 35.4 kg |
| Tiefe Nennmass | 65 cm | | |

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

| Artikel-Nummer | Bezeichnung | CHF exkl. MwSt / vRG | CHF inkl. MwSt / vRG |
|---|---|---|---|
| 4012828-200 | FHE Quadro 5-100 Umluft, für Haubenhöhe 615 - 860 mm | 4093.45 | 4425.00 |

## Planungsinformationen Haubenkörper

| | | | |
|---|---|---|---|
| Breite Haubenkörper effektiv | 1000 mm | Tiefe Haubenkörper effektiv | 650 mm |

## Planungsinformationen Lüftergehäuse

| | |
|---|---|
| Abluftstutzen ø | 150 mm |

## Planungsinformationen Kanäle

| | | | |
|---|---|---|---|
| Breite Kanalunterteil | 346 mm | Breite langes Kanaloberteil | 342 mm |
| Höhe Kanalunterteil | 340 mm | Höhe langes Kanaloberteil | 900 mm |
| Tiefe Kanalunterteil | 306 mm | Tiefe langes Kanaloberteil | 302 mm |
| Breite Kanaloberteil | 342 mm | CNS-Typ (Kanäle und Haubenkörper) | 1.4301 |
| Höhe Kanaloberteil | 510 mm | Schliffrichtung | Längs |
| Tiefe Kanaloberteil | 302 mm | | |

## Planungshinweise

### Planungshinweise allgemein

- Montageset für Verschraubung an Betondecke beiliegend

### Planungshinweise Abluft

- Abluftleitung min. Ø 150 mm oder mit Flachkanal mit äquivalentem Querschnitt vorzugsweise schallgedämmt ausführen
- Abluft hinten, vorne, seitlich rund Ø 150 mm und Flachkanal Typ 82 / 100 möglich

### Planungshinweise Umluft

Beim Ausblas in den Raum ist ein abwaschbarer Anstrich empfehlenswert

**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