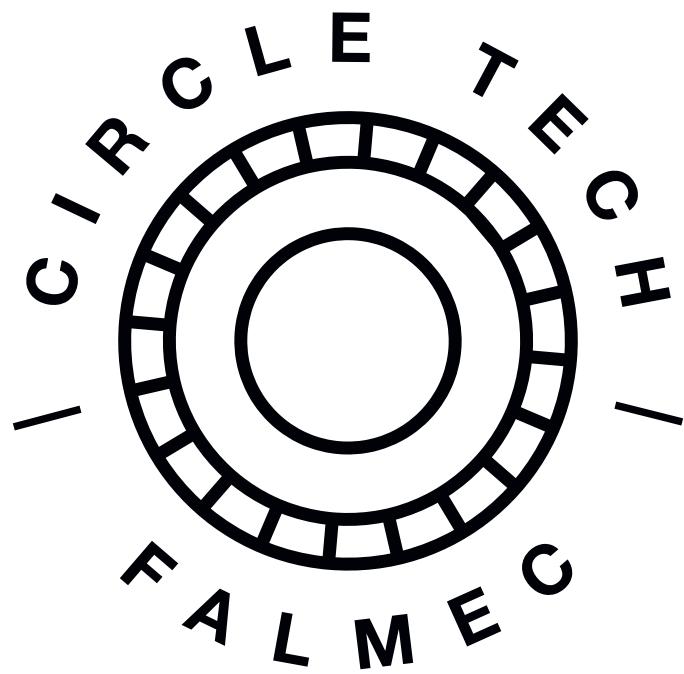


New Collection



**falmec**

# Circle.Tech

**Der Kreis ist die Perfektion. So wie  
die Zentrifugalkraft, welche die Luft  
gleichmäßig in alle Richtungen drückt.  
Circle.Tech ist unsere neue Lösung für  
die beste Absaugung.**

**/ Le cercle est la perfection.  
La force centrifuge pousse l'air  
dans toutes les directions.  
Circle.Tech est la nouvelle solution pour  
aspirer avec une efficacité maximale.**



**Wir sind mit unserem Alltag oft so beschäftigt, dass wir die Besonderheit unserer Umgebung nicht mehr wahrnehmen. So wie die Natur, die auch in ihrer Klarheit, in jedem Aspekt symmetrisch und harmonisch sein kann. Der Kreis repräsentiert Perfektion und Vollkommenheit: das klassische Sinnbild eines unendlichen Bandes, welches aus einer einzigen Linie entsteht.**

**Souvent, nous sommes tellement pris par nos activités quotidiennes que nous ne nous rendons pas compte de l'environnement qui nous entoure, de combien la nature, même dans ses aspects les plus simples, est harmonieuse et symétrique. Le Cercle représente la perfection, l'exhaustivité. Emblème traditionnel de ce qui n'a ni début ni fin, formé d'une ligne unique dont les extrémités se rejoignent et finissent par s'annuler.**



# Index

**06 Circle.Tech**  
**08 Technology**  
**12 Design**  
**14 Functionality**

**20 Sophie / Emo Design**  
**22 Dama / Emo Design**  
**24 Materia / Saggia-Sommella**  
**26 Soffio / Falmec Lab**  
**28 Vetra / Saggia-Sommella**  
**30 Loop / Emo Design**

Falmec  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation



# Circle.Tech

**Die Atmosphäre Ihres Zuhause  
wird nicht mehr dieselbe sein.  
/ L'atmosphère de la maison ne  
sera plus jamais la même.**



Falmec präsentiert mit Circle.Tech eine Modellreihe, welche rein auf den Umluftbetrieb und die damit verbundene Geruchsreduzierung konzipiert ist. Durch die Kombination modernster Technik und den Einsatz des bewährten Carbon.Zeo Filters wird neben Gerüchen auch Feuchtigkeit absorbiert.

Falmec, toujours à l'avant-garde dans le domaine du traitement de l'air dans la cuisine, présente Circle.Tech. Une nouvelle ligne de hottes, avec un système révolutionnaire qui intègre l'aspiration et la filtration dans un groupe unique, offrant ainsi une efficacité maximale avec un encombrement minimal et proposant de nouvelles possibilités de design.

Falmec  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation



# Technology.

**Eine einzigartige Innovation, welche unterschiedliche Formen annimmt.  
/ Une innovation unique sous de nombreuses formes différentes.**



Die Kombination aus revolutionärer Technik mit der Faszination von zeitgenössischem Design erhalten Sie in unterschiedlichen Modellen - immer effizient, leise und wartungsarm. Das Design und die verwendeten Materialien lassen jeden Raum in einem neuen Glanz erstrahlen.

Basées sur une technologie révolutionnaire, les nouvelles hottes filtrantes Falmec se présentent dans divers modèles qui améliorent la qualité de l'espace cuisine, non seulement grâce à leurs performances d'aspiration et de filtration, sans nécessité de canaliser les fumées, mais également grâce à leur design, au prestige des matériaux et à l'excellence de la conception.

Falmech  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation



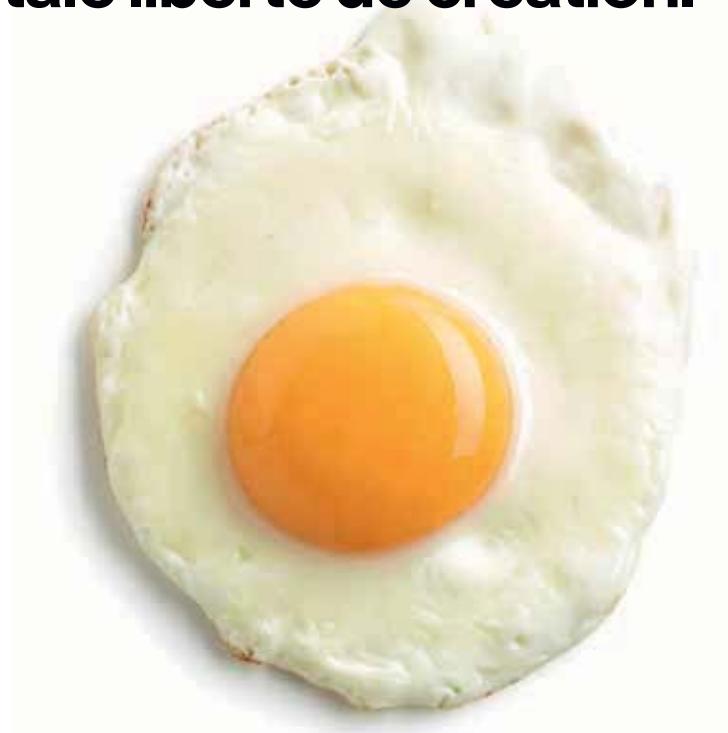
Falmech  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation



## Design.

**Minimaler Platzbedarf  
bei maximaler kreativer Freiheit.  
/ Un encombrement réduit  
pour une totale liberté de création.**



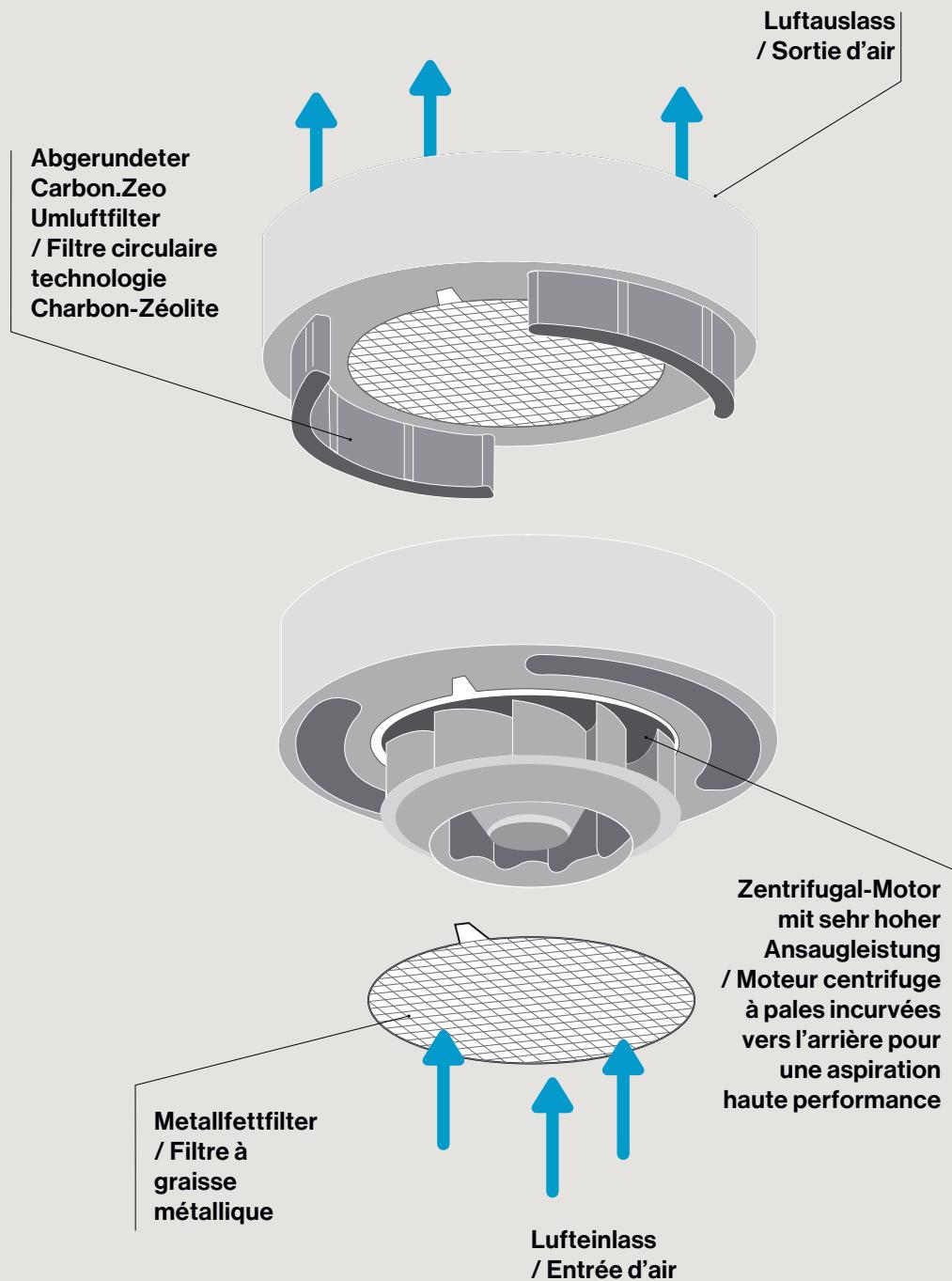
Durch die kompakte Bauweise verbunden mit modernster Technik ist bei der neuesten Generation Abzugshauben eine effiziente leise Funktionsweise auch im Umluftbetrieb möglich. Zudem sind diese perfekt auf die neuen Designtrends abgestimmt.

Les dimensions compactes et les volumes réduits du système Circle.Tech permettent de réaliser des modèles de hottes avec des hauteurs minimalistes, en harmonie avec les nouvelles tendances du design. Cela permet d'optimiser l'espace disponible dans la cuisine, en créant un environnement plus beau et fonctionnel.

Falmech  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation





## Functionality.

**Umluftbetrieb in seiner schönsten Form. Circle.Tech, eine zertifizierte und patentierte Technologie.**

**/ Le recyclage a une nouvelle forme. Circle.Tech, une technologie certifiée et brevetée.**



Klassisch werden Umluftfilter vor der Motoransaugung installiert, wodurch es häufig zu höheren Betriebsgeräuschen und einer Minderung der Ansaugleistung kommt. Circle.Tech nutzt die Zentrifugalkraft um den Kochwrasen (Gerüche und Feuchtigkeit) durch den Carbon.Zeo Filter zu drücken, was zu einer deutlichen Geräuschreduzierung sowie einer höheren Ansauggeschwindigkeit führt. Auch die gleichmäßige Verteilung der abströmenden Luft sorgt für weniger Turbulenzen, wodurch die Betriebsgeräusche noch mal deutlich reduziert werden.

Le système de recyclage de Circle.Tech s'étend horizontalement et non plus verticalement comme dans les hottes traditionnelles. L'air en sortie traverse un groupe filtrant qui enveloppe le moteur. Il est ensuite diffusé de manière homogène. Du fait de sa forme circulaire, la surface filtrante atteint les dimensions maximales, permettant d'obtenir d'excellentes performances en termes d'aspiration, de capacités de filtration supérieures et d'extrême silence. En effet, la répartition uniforme des flux d'air en sortie réduit les turbulences, entraînant ainsi une réduction du bruit produit par la hotte en fonctionnement.



### **Aktivkohle und Zeolith: Filtern, so wie es uns die Natur vormacht.**

**Der exklusive Carbon.Zeo Filter von Falmec kombiniert nur Material natürlichen Ursprungs: Aktivkohle und Zeolith. So wird neben Gerüchen auch die Feuchtigkeit absorbiert.**

#### **Aktivkohle.**

**Aktivkohle (Carbon)** besteht hauptsächlich aus Kohlenstoff in Form von Graphitmonokristallen. Diese werden so bearbeitet, dass ihre Struktur porös wird und eine größere Oberfläche aufweist. Dank dieser Eigenschaften besitzt Aktivkohle ein hohes Absorptionsvermögen und kann Moleküle verschiedener Substanzen auf seiner Oberfläche binden.

#### **Zeolith.**

**Zeolith** ist ein Mineral mit hoher Mikroporosität. Es wird vor allem wegen seiner Fähigkeit organische Verbindungen und Wasserdampf zu absorbieren verwendet. Dies liegt an den besonderen Eigenschaften seiner regelmäßigen und mikroporösen Kristallstruktur die eine außerordentlich große Anzahl von Hohlräumen in den Kristallen aufweist. Daher ist die Verwendung von Zeolith sehr wichtig, um Gerüche und Kochwrasen zu absorbieren.

#### **Lange Lebensdauer, einfache Wartung.**

Der kombinierte Carbon.Zeo Filter hat eine sehr lange Lebensdauer: ca drei Jahre bei herkömmlicher Benutzung. Darüber hinaus kann er nach 18 Monaten regeneriert werden, indem man ihn für zwei Stunden im Ofen bei einer Temperatur von 200°C aufbackt. Ein Austausch nach drei Jahren ist sehr einfach, da der Filter nur aus dem unteren Teil der Dunstabzugshaube entnommen wird.

Falmeec  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation





### **Charbon et zéolite : le recyclage inspiré par la nature.**

**Le filtre combiné Charbon.Zéolite exclusif de Falmec utilise des matériaux d'origine naturelle comme la zéolite et les charbons actifs pour retenir les odeurs avec une efficacité maximale.**

#### **Charbons Actifs.**

**Les charbons actifs sont des matériaux qui contiennent principalement du charbon sous forme de microcristaux de graphite, traités de manière à obtenir une structure poreuse avec une grande superficie interne. Grâce à ces caractéristiques, ils sont en mesure de retenir de nombreux types de substances, en attirant les molécules et en les absorbant.**

#### **Zéolite.**

**La zéolite est un minéral ayant une haute capacité d'absorption des composés organiques et de la vapeur d'eau. Cette propriété est directement liée à la microporosité de la structure cristalline. De plus, grâce à ses caractéristiques chimiques, la zéolite libère de la chaleur au contact de l'humidité, ce qui la réduit. L'utilisation de la zéolite est donc très importante à la fois pour réduire les odeurs et pour absorber la vapeur d'eau produite par la cuisson.**

#### **Longue durée, entretien facile.**

**Le filtre combiné Charbon.Zéolite a une durée de vie très élevée : généralement 3 ans avec une utilisation normale de la hotte. Après 18 mois, il est également conseillé de le régénérer en le mettant au four à 200 °C pendant deux heures. Cette opération ne présente aucune difficulté du fait que l'extraction se fait par la partie inférieure de la hotte.**



Falmech  
Pure Air Factory

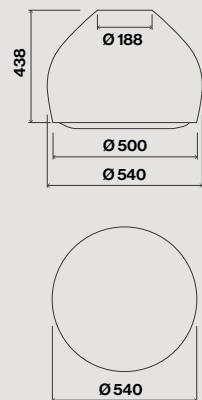
Circle.Tech  
Filtering Innovation



# Sophie

---

Emo Design



<b>Sophie Isola 54 W Weiss/Blanc</b>	CHF 3490.-
<b>Sophie Isola 54 GR Grau/Gris</b>	CHF 3490.-
<b>Sophie Isola 54 SN Zinn/Étain</b>	CHF 3690.-
<b>Sophie Isola 54 ME Messing/Laiton</b>	CHF 3690.-
<b>Sophie Isola 54 CU Kupfer/Cuivre</b>	CHF 3690.-



### Inselhaube / Ilôt Ø54 cm

- › Lackierter / polierter Stahl
- › Circle.Tech Technologie mit Carbon.Zeo Filtern
- › Drehknopf
- › Randabsaugung mit Glasplatte
- › LED Beleuchtung
- › Metallfettfilter abnehmbar und waschbar
- › Fernbedienung optional
- › Acier laqué / poli
- › Technologie Circle.Tech avec filtres Carbon.Zeo
- › Bouton rotatif
- › Aspiration périphérique avec panneau en verre
- › Éclairage à leds
- › Filtre métallique amovible et lavable
- › Télécommande en option

### Motor und Steuerung Moteur et commandes

- 600 m<sup>3</sup>/h
- 4 Stufen Drehknopf
- 4 vitesses bouton rotatif
- Filter / Filtres**  
Carbon.Zeo Filter
- Beleuchtung / Éclairage**  
LED Lichtband / Bande à Leds
- 18 W (4200 K)
- Mindestabstand zum Kochfeld**  
**Distance minimale du plan de cuisson**  
Gas Kochfeld / Gaz  
53 cm  
Elektrisches Kochfeld / Électrique  
52 cm

### KACL143

- 6 Câbles réglables jusqu'à 340 cm
- 6 Câbles réglables jusqu'à 340 cm
- CHF 70.-**

Inselhalterung, verstellbare Seile 44 bis 110 cm  
Support îlot, câbles réglables de 44 jusqu'à 110 cm



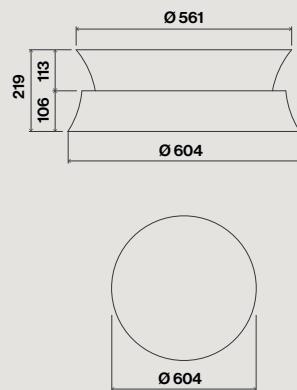
### Weiss / Anthrazit / Zinn / Kupfer Antik / Messing Antik

### Blanc / Anthracite / Étain / Cuivre patiné / Laiton patiné



# Dama

Design Saggia-Sommella



Dama Isola 60 W Weiss/Blanc	CHF 3390.-
Dama Isola 60 GR Grau/Gris	CHF 3690.-
Dama Isola 60 Edelstahl/Acier	CHF 3690.-
Dama Isola 60 Cu Kupfer/Cuivre	CHF 4190.-

## Inselhaube / Ilôt Ø60 cm

- › Lackierter / polierter Stahl
- › Circle.Tech Technologie mit Carbon.Zeo Filtern
- › Drehknopf
- › Randabsaugung mit Glasplatte
- › LED Beleuchtung
- › Metallfettfilter abnehmbar und waschbar
- › Fernbedienung optional
- › Acier laqué / poli
- › Technologie Circle.Tech avec filtres Carbon.Zeo
- › Boutons rotatifs
- › Aspiration périphérique avec panneau en verre
- › Éclairage à leds
- › Filtre métallique amovible et lavable
- › Télécommande en option

## Motor und Steuerung

### Moteur et commandes

- 600 m<sup>3</sup>/h
- 4 Stufen Drehknopf
- 4 vitesses bouton rotatif

### Filter / Filtres

Carbon.Zeo Filter

### Beleuchtung / Éclairage

Led 4x1,2 W (4200 K)

Ambientebeleuchtung

Eclairage d'ambiance

14 W (4200 K)

### Mindestabstand zum Kochfeld

### Distance minimale

### du plan de cuisson

Gas Kochfeld / Gaz

56 cm

Elektrisches Kochfeld / Électrique

52 cm

## KACL143

- 6 Verstellbare Seile bis 340 cm
- 6 Câbles réglables jusqu'à 340 cm
- CHF 70.-



Weiss / Gunmetal / Gebürstetes  
Edelstahl / Kupfer

Inselhalterung, verstellbare Seile 44 bis 110 cm  
Support îlot, câbles réglables de 44 jusqu'à 110 cm





Falmech  
Pure Air Factory

Circle.Tech  
Filtering Innovation

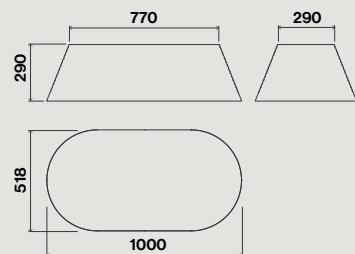


# Materia

Design Saggia-Sommella



## Beton / Béton



Inselhalterung, verstellbare Seile 44 bis 110 cm  
Support îlot, câbles réglables de 44 jusqu'à 110 cm



**Materia Isola 100 Beton/Béton**

**CHF 3590.-**

## Inselhaube / Island 100 cm

- ›Beton
- ›Circle.Tech Technologie mit Carbon.Zeo Filtern
- ›Elektronische Steuerung
- ›LED Beleuchtung
- ›Metallfettfilter abnehmbar und waschbar
- ›Fernbedienung inklusive
  
- ›Béton, finition unique
- ›Technologie Circle.Tech avec filtres Carbon.Zeo
- ›Commandes électroniques
- ›Éclairage à leds
- ›Filtre métallique amovible et lavable
- Télécommande incluse

## Motor und Steuerung Moteur et commandes

600 m<sup>3</sup>/h  
4 Stufen elektronische Steuerung

4 vit. Commandes électronique

## Filter / Filtres

Carbon.Zeo Filter

## Beleuchtung / Éclairage

Led 4x1,2 W (3200 K)

## Mindestabstand zum Kochfeld Distance minimale

### du plan de cuisson

Gas Kochfeld / Gaz

61 cm

Elektrisches Kochfeld / Électrique

52 cm

## KACL144

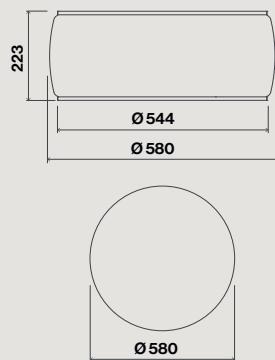
4 Verstellbare Seile bis 340 cm

4 Câbles réglables jusqu'à 340 cm

**CHF 50.-**

# Soffio

Design Falmech Lab



**Soffio Isola 58 W Weiss/Blanc** CHF 4190.-  
**Soffio Isola 58 A Amber/Ambré** CHF 4190.-

#### Inselhaube / Ilôt Ø58 cm

- › Mundgeblasenes Glas
- › Circle.Tech Technologie mit Carbon.Zeo Filtern
- › Drehknopf
- › Randabsaugung mit Glasplatte
- › LED Beleuchtung
- › Metallfettfilter abnehmbar und waschbar
- › Fernbedienung optional

- › Verre soufflé artisanal
- › Technologie Circle.Tech avec filtres Carbon.Zeo
- › Bouton rotatif
- › Aspiration périphérique avec panneau en verre
- › Éclairage à leds
- › Filtre métallique amovible et lavable
- › Télécommande en option

#### Motor und Steuerung Moteur et commandes

600 m<sup>3</sup>/h  
4 Stufen Drehknopf  
4 vitesses bouton rotatif

#### Filter / Filtres

Carbon.Zeo Filter  
Beleuchtung / Éclairage

Led 4x1,2 W (4200 K)  
Ambientebeleuchtung  
Eclairage d'ambiance

15 W (4200 K)

#### Mindestabstand zum Kochfeld

Distance minimale  
du plan de cuisson  
Gas Kochfeld / Gaz

56 cm

Elektrisches Kochfeld / Électrique  
52 cm

#### KACL143

6 Verstellbare Seile bis 340 cm  
6 Câbles réglables jusqu'à 340 cm  
**CHF 70.-**

#### Weiβ satiniertes Glas / Verre blanc satiné

#### Bernstein satiniertes Glas / Verre ambré satiné

Inselhalterung, verstellbare Seile 44 bis 110 cm  
Support îlot, câbles réglables de 44 jusqu'à 110 cm





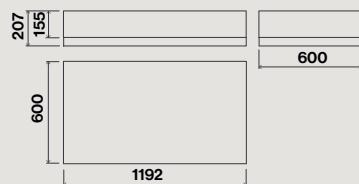


# Vetra

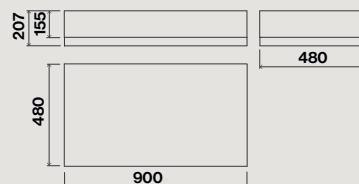
Design Saggia-Sommella



Inselhaube / Ilôt 120 cm



Wandhaube / Mural 90 cm



Weiss / Edelstahl

White / Steel



## Inselhaube / Ilôt 120 cm

## Wandhaube / Murale 90 cm

- › Gebürstetes Edelstahl (AISI 304), lackiert weiss und Sicherheitsglas
- › Circle.Tech Technologie mit Carbon.Zeo Filtern
- › Elektronische Steuerung
- › LED Beleuchtung
- › Metallfettfilter abnehmbar und waschbar
- › Fernbedienung inklusive bei der Inselhaube - bei der Wandhaube optional
- › Acier inoxydable (AISI 304), finition scotch brite ou blanc et verre trempé
- › Technologie Circle.Tech avec Carbon.Zeo filtres
- › Commandes électroniques
- › Éclairage périphérique à leds
- › Filtre métallique amovible et lavable
- › Télécommande en option sur version murale, incluse sur version îlot

## Motor und Steuerung

## Moteur et commandes

600 m<sup>3</sup>/h

4 Stufen elektronische Steuerung  
4 vit. Commandes électronique

## Filter / Filtres

Carbon.Zeo filter

## Beleuchtung / Éclairage

LED Lichtband/ Bande à Leds

Inselhaube / Ilôt 120

84 W (5500 K)

Wandhaube / Murale 90

40 W (5500 K)

## Mindestabstand zum Kochfeld

## Distance minimale

## du plan de cuisson

Gas Kochfeld / Gaz

57 cm

Elektrisches Kochfeld / Électrique

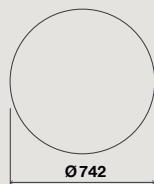
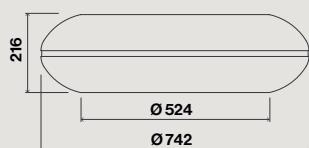
52 cm

## KACL144 (Inselhaube / Ilôt 120 cm)

4 Verstellbare Seile bis 340 cm  
4 Câbles réglables jusqu'à 340 cm  
**CHF 50.-**

# Loop

Emo Design



Inselhalterung, verstellbare Seile 44 bis 110 cm  
Support îlot, câbles réglables de 44 jusqu'à 110 cm

#### Inselhaube / Ilôt Ø74 cm

- › Lackierter / polierter Stahl
- › Circle.Tech Technologie mit Carbon.Zeo Filtern
- › Drehknopf
- › Randabsaugung mit Glasplatte
- › LED Beleuchtung
- › Metallfettfilter abnehmbar und waschbar
- › Fernbedienung optional

- › Acier laqué / poli
- › Technologie Circle.Tech avec filtres Carbon.Zeo
- › Bouton rotatif
- › Aspiration périphérique avec panneau en verre
- › Éclairage à leds
- › Filtre métallique amovible et lavable
- › Télécommande en option

#### Motor und Steuerung

#### Moteur et commandes

600 m<sup>3</sup>/h  
4 Stufen Drehknopf  
4 vitesses bouton rotatif

#### Filter / Filtres

Carbon.Zeo Filter

#### Beleuchtung / Éclairage

Led 4x1,2 W (4200 K)  
Ambientebeleuchtung  
Eclairage d'ambiance  
8 W (4200 K)

#### Mindestabstand zum Kochfeld

#### Distance minimale du plan de cuisson

Gas Kochfeld / Gaz  
56 cm

Elektrisches Kochfeld / Électrique  
52 cm

#### KACL.143

6 Verstellbare Seile bis 340 cm  
6 Câbles réglables jusqu'à 340 cm  
**CHF 70.-**

**Blanc / Noir métalisé / Acier brossé**

**White / Gunmetal / Brushed Stainless Steel**



**Loop Isola 74 W Weiss/Blanc**  
**Loop Isola 74 GR Grau/Gris**  
**Loop Isola 74 Edelstahl/Acier**

**CHF 3790.-**  
**CHF 3890.-**  
**CHF 3890.-**



Juli / Juillet 2017

Falmec übernimmt keine Haftung für die inhaltliche Richtigkeit der Angaben in diesem Katalog. Alle Angaben sind ohne Gewähr. Ferner behält sich Falmec das Recht vor - jederzeit und ohne vorherige Ankündigung - technische, ästhetische und funktionale Änderungen an den Produkten vorzunehmen. Der Druck kann die Farbtöne und Originalmaterialien nicht immer zuverlässig wiedergeben. Dieser Katalog sowie Modelle, Bilder und technische Lösungen sind Eigentum der Falmec Spa. Alle Rechte vorbehalten. Jede Form der Reproduktion, auch teilweise, ist untersagt.

Falmec décline toute responsabilité concernant d'éventuelles imprécisions contenues dans ce catalogue si elles sont dues à des erreurs d'impression et de transcription. Falmec se réserve le droit d'apporter, à tout moment et sans préavis, toutes les modifications techniques, esthétiques et fonctionnelles qu'elle considère opportunes en vue d'améliorer le produit. Les modèles, images et solutions techniques présentées dans ce catalogue sont protégées par des droits de propriété industrielle. L'impression ne reproduit pas toujours fidèlement les teintes et les matériaux d'origine. Le catalogue est la propriété de Falmec Spa. Tous droits réservés. Toute forme de reproduction, même partielle, est interdite.