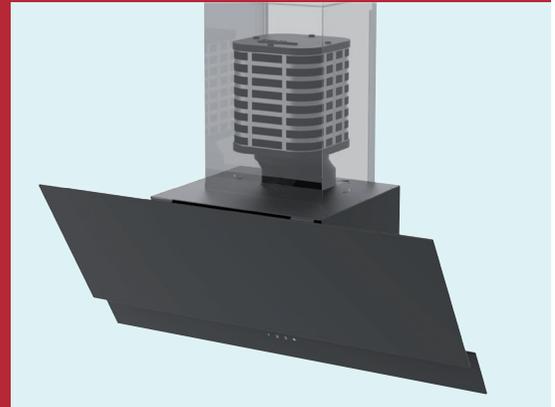


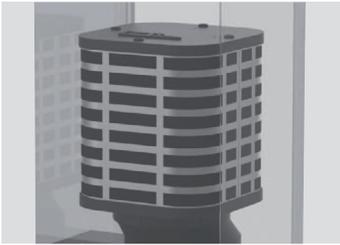
ORANIER

*Luftreinigung mit Plasmafiltern –
saubere und frische Luft für dein Zuhause*



Technik für deine Familie

Saubere Luft mit **Plasmafiltern**



Plasmafilter PLS620



Plasmafilter für Sockel PLS910



Moderne Wohnräume mit offener Küche stellen eine besondere Herausforderung an das Thema Luftreinigung dar. Gerade im Umluftbetrieb braucht es effiziente Systeme. Wirkungsvolle Profi-Aktivkohlefilter in Kombination mit hochwertigen Fettfiltern stellen eine Möglichkeit dar, die Luft von Gerüchen und Fett zu reinigen. Wer nicht nur den Geruch ausfiltern will, sondern die Luft auch säubern möchte, der greift zum Plasmafilter.

ORANIER bietet den Profi-Plasmafilter für die Dunstabzugshaube und für den Kochfeldabzug an. In der Dunstabzugshaube wird er einfach auf den Luftstützen aufgesetzt. Beim Kochfeldabzug wird der Profi-Plasmafilter entweder in den Sockelbereich gelegt oder an die Wand montiert und entsprechend mit Flachkanälen an den Kochfeldabzug angeschlossen. Stecker einstecken und los geht's.

Die Luft wird nicht nur sauber, sondern rein. Der Prof-Plasmafilter befreit die abgesaugte Luft von Geruchsmolekülen, Viren, Bakterien und Schimmelsporen. Damit trägt er auch zur Luftreinhaltung im ganzen Wohnraum bei.

Der Plasmafilter befindet sich nach dem Fettfilter. Gelangt die von Fettpartikeln weitgehend gereinigte Luft zum Plasmafilter, versetzt dieser die Geruchsmoleküle mittels elektrischer Spannung in den Plasmazustand. Das bei diesem Vorgang freiwerdende Ozon reinigt die Luft von Küchengerüchen, Bakterien, Viren und Pilzsporen.

Der integrierte Aktivkohlefilter neutralisiert dann Reststoffe zu normalem Sauerstoff. Das Ergebnis ist frische, saubere Raumluft. Durch den Plasmafilter wird die Umluft-Dunstabzugshaube bzw. der Kochfeldabzug im Umluftbetrieb praktisch wartungsfrei, weil kein Wechsel des Aktivkohlefilters mehr notwendig ist.



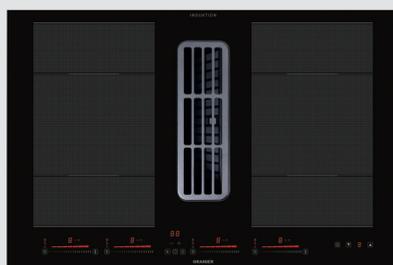
+ Zersetzt Geruchsmoleküle durch Ionisierung und sorgt für frische Luft

+ Reinigt die Luft zusätzlich von Bakterien, Viren und Schimmelsporen

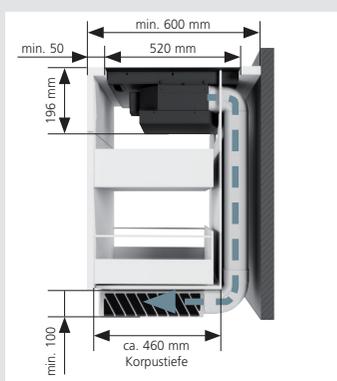
+ Kein zusätzlicher Aktivkohlefilter notwendig => damit praktisch wartungsfrei

+ Spart Geld, aufgrund von hoher Lebensdauer und keinem zusätzlichen Zubehör

Profi-Plasmafilter, die **effektive Lösung** gegen Gerüche in 4 Stufen



Im ersten Schritt wird die verschmutzte Luft im effizienten Fettfilter vorgereinigt, bevor im zweiten Schritt die gasförmigen Bestandteile im Plasmamodul zersetzt werden. Im dritten Schritt werden die Geruchsmoleküle geruchlos, bevor im letzten Schritt der geringfügige Anteil übrig gebliebener Moleküle von der Aktivkohle aufgefangen wird.



Geführte Umluft mit Plasmafilter

Bei geführter Umluft mit Profi-Plasmafilter PLS910 wird der Flachkanal bei dieser Variante leicht zwischen Wand und Unterschrank an die gewünschte Position verlegt und an den Profi-Plasmafilter angeschlossen.

Im Umluftbetrieb filtert der Profi-Plasmafilter Gerüche, Bakterien, Viren, Schimmelsporen und sonstige Verunreinigungen aus der Luft und sorgt so für ein gesundes Raumklima ohne fortlaufende Kosten.



360° Ausstöße der sauberen Luft

Hochwertiges Innen- und Außengehäuse aus Edelstahl zur Stabilisierung des Aktivkohlemantels und zur Stabilisierung des Plasma-Reaktions-Raums. Somit besonders langlebig.

Plasma-Reaktions-Raum – Zersetzung der Gerüche, Bakterien, Viren und Sporen

Einsaug-Schutzgitter

Luftstromsensor mit äußerst kurzer Reaktionszeit – Aktivierung des Plasmafilters innerhalb weniger Sekunden

Äußerst langlebiger 360°, 3-lagiger Aktivkohlemantel – für gleichmäßigen Luftauslass und weniger Druckverlust

Plasmaquelle
Hochleistungskeramik mit beidseitigem Elektrodengitter für maximale Geruchsbeeitigung

Mit Gerüchen belastete Luft
0,1-20M/S (bis zu 1.200 m³/h)

ORANIER



Besuchen Sie uns

ORANIER Küchentechnik GmbH

Oranier Str. 1
35708 Haiger
E-Mail info-kuechentechnik@oranier.com
www.oranier.com

Vertrieb:

Telefon +49 (0) 2771 2630-150
Telefax +49 (0) 2771 2630-348
E-Mail vertrieb-kt@oranier.com

Kundendienst:

Telefon +49 (0) 2771 2630-355
Telefax +49 (0) 2771 2630-351
E-Mail service-kt@oranier.com

ORANIER Heiz- und Kochtechnik GmbH

Niederlassung Österreich
Blütenstraße 15/4
A-4040 Linz
E-Mail info-kuechentechnik@oranier.com
www.oranier.com

Vertrieb:

Telefon +49 (0) 2771 2630-150
Telefax +49 (0) 2771 2630-348
E-Mail vertrieb-kt@oranier.com

Kundendienst:

Telefon +49 (0) 2771 2630-355
Telefax +49 (0) 2771 2630-351
E-Mail service-kt@oranier.com

030_164-2001_2.000_10/23_V1 D
Fachhandelskatalog. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen möglich. Technische Änderungen vorbehalten. Copyright: Alle in diesem Medium (Print oder Web) verwendeten Bilder, Illustrationen, Malzeichnungen und Texte unterliegen dem Copyright der Firma ORANIER Küchentechnik GmbH, 35708 Haiger. Die Verwendung durch Dritte bedarf der schriftlichen Zustimmung durch ORANIER. Alle Preise inkl. der gesetzlichen MwSt.

Technik für deine Familie