



Ionimus – Entfernt nachhaltig Gerüche

Durch Plasma Anionen-Lufthygiene - Was ist das eigentlich?

rKüchentechnik und youorder® beschäftigen sich intensiv mit dem Thema Lufthygiene um auch dem Fachhandel Alternativen und Innovationen zu geben. Der Plasma-Anionen Luftreiniger arbeitet nach dem bewährten Ionimus-Prinzip: Dabei werden die aromaträgenden Bestandteile der Geruchsmoleküle isoliert und von den anderen Luftkomponenten getrennt sowie in einem Plasmazustand versetzt. Der abgetrennte Bestandteil verbindet sich anschließend neu und übrig bleibt Wasserstoff, Kohlendioxyd und Sauerstoff - also die bekannten Bestandteile unserer Luft. Dieses Reinigungsprinzip geschieht auch in unserer natürlichen Umwelt, wo im überragender Erdatmosphäre zum Weltraum eine vergleichbare Reinigung der Luft erfolgt, hervorgerufen durch Sonnenenergie.

Der Ionimus für Dunstabzugshauben ist in jeder Haubenplanung integrierbar bzw. nachrüstbar. Es wird im Luftstrom im Inneren des Hauptschachtes platziert und bietet eine effektive Luftreinigung im Umluftbetrieb. So ist es energiesparend und kann bei Wand- oder Inselhauben eingesetzt werden. Alternativ zu den Geräten für den Betrieb im Haubenschacht bieten wir zwei weitere Geräte an. Diese sind als Geräte zum Aufstellen auf Hochschränken und Regalen oder alternativ zur Wand- und Deckenmontage konzipiert. Die Funktionsweise ist identisch wie bei den Geräten für den Haubenschacht, nur dass diese Geräte auch noch über eine eigene Lüfter-Einheit verfügen, um die Ionen- Anionen-Cluster in der Raumluft zu verteilen. Die Plasma-Luftreiniger können 24 Stunden am Tag in Betrieb bleiben.

Sie müssen also nicht mit der Haube gleichgeschaltet werden. So produzieren die Geräte Ionen-Cluster auf Vorrat, die beim Einschalten der Haube verteilt werden. Dadurch entfaltet sich deren Wirkung dann schneller im ganzen Raum.

Weitere Infos unter:

<https://youorder.de/dunstabzugshauben/luftreinigung>



rKüchentechnik.KG



Ionimus – Entfernt nachhaltig Gerüche





rKüchentechnik.KG



Ionimus – Entfernt nachhaltig Gerüche

