

probox Einsatzgebiete



Wohnungen und
Nichtwohngebäude



Schulen,
Kindergärten & Kitas



Großgaragen &
Autohäuser



Besprechungszimmer



Verkäufsräume

Profitieren Sie von den valairion-Vorteilen



Ganz einfach nachgewiesen besseres Raumklima:

- ✓ filterfrei
- ✓ nach dem Prinzip der Natur
- ✓ auch gegen Corona-Viren
- ✓ Einbau in Lüftungstechniken oder Stand-Alone-Gerät
- ✓ keine, bzw. kaum Wartung
- ✓ Keine Chemie oder Zusatzstoffe

Für reine Luft. Kontaktieren Sie uns!

Bei Fragen und für eine unverbindliche
Beratung sind wir gerne persönlich für Sie da.

valairion ist eine Marke der
CVT GmbH & Co. KG
Romantische Straße 18
87642 Halblech, GERMANY
Tel +49 (0) 83 68 91018-0
Fax +49 (0) 83 68 91018-1
cvt@cv-technology.com



probox
Luftreinigung nach dem
Prinzip der Natur

Das ist probox



Die probox verbessert die Luft in geschlossenen Räumen und hilft gegen die Verbreitung von COVID-19. Die Beseitigung von Viren durch die proOXION® Technologie direkt aus der Raumluft wurden von führenden Instituten zu 99% bestätigt.

Was Chlor im Wasser ist, sind Negativ-Ionen in der Luft. In der freien Natur werden negative Ionen natürlich erzeugt. In der Natur wird der Sauerstoff durch UV Strahlen und elektrischer Entladung (Gewitter) „aktiviert“.

Diesem natürlichen Wirkprinzip ist die probox durch die Ionisatoren und dem proOXION® nachempfunden.

In geschlossenen Räumen werden Negativ-Ionen durch reinrassige Negativ-Ionisatoren produziert und bilden das Depot, um Schadstoffe sofort der Luft zu entziehen. Dadurch werden VOC's, Keime, Bakterien, Stäube, Feinstäube und Aerosole abgebaut.

Die Viren müssen so nicht erst durch den ganzen Raum transportiert werden, sondern werden direkt nach dem Ausstoßen in der Luft eliminiert.

Dadurch ist die Atemluft frei von Schadstoffen und hat eine gesunde und hygienische Qualität, die mit reiner Bergluft zu vergleichen ist.



*HygCen Schwerin Prüfbericht

www.valairion.de/probox

So funktioniert valairion



Luftreinigung durch Filter

Barriersysteme

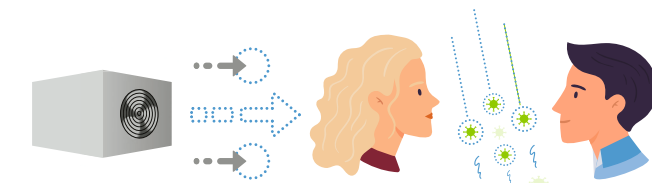
Bei herkömmlichen Systemen handelt es sich um einen punktuellen Abbau von Laststoffen. D.h. belastete Raumluft wird durch den Raum zu einem Gerät, z.B. mit Filtertechnik, transportiert, dort gefiltert und wieder dem Raum zugegeben. Dabei ist keine Möglichkeit gegeben Personen nachhaltig zu schützen. Die Reinigung der Raumluft erfolgt einfach durch „Verdünnung“ der Luft.



Luftreinigung durch Filter

Depotsysteme

Durch die Ionisierung können Viren direkt am Emissionsherd eliminiert werden. Dadurch wird das Übertragungsrisiko in Abhängigkeit der Stärke der Ionisation im hot-spot „Raum“ erheblich (sofort bis zu 99,9%) und nachweislich gesenkt.



www.valairion.de/probox

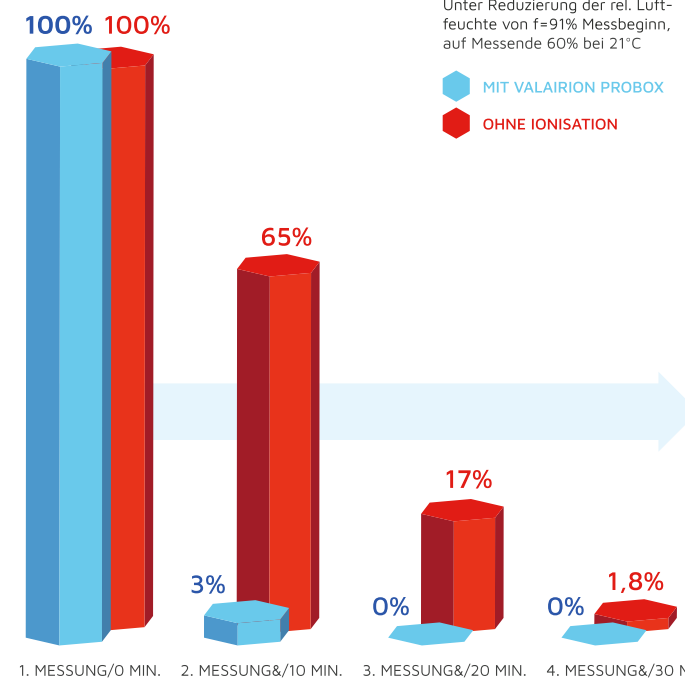
Die Wirkung von probox



Durch die Bereitstellung von Negativ-Ionen werden positiv geladene Viren, Bakterien, Keime und Feinstäube innerhalb kürzester Zeit zu 99% neutralisiert und abgebaut. Ziel ist es, die Qualität der Raumluft bis hin zur besonders reinen Gebirgs- und Waldluft zu verbessern.

Darstellung der gemessenen verbliebenen Viren in der Raumluft in %

Test durch HygCen Institut, Schwerin



www.valairion.de/probox

Die valairion Leistungen



Gemeinsam mit unserem Partner erstellen wir ein auf Sie zugeschnittenes Raumluft-Konzept, so dass Sie in Zukunft in Ihren Räumlichkeiten reinste Luft atmen können.

Nach Bestandsaufnahme der Örtlichkeiten, gern auch nach Vorlage von digitalen Plänen und Fotos, erstellen wir gemeinsam mit unserem Partner SQW ein Konzept und ein individuell auf Ihre Räumlichkeiten zugeschnittenes Angebot. Auf Wunsch werden vorher oder nachher Messungen durchgeführt, um die Wirksamkeit zu dokumentieren. Damit die Betriebssicherheit permanent aufrecht erhalten bleibt, wird von uns eine jährliche Wartung empfohlen.



Weitere Produkte aus unserer valairion-Produktwelt:
www.valairion.de

JETZT KONTAKT AUFNEHMEN!



Phone
Tel +49 (0) 8368 91018-0

www.valairion.de/probox