

# ProClean

Sorgenfrei. Sauber. Selbständig.



**Autonomer Desinfektionsroboter**

# ProClean

Sorgenfrei. Sauber. Selbständig.







Produktmaße: 0,9 m x 0,6 m x 1,4 m  
(L x B x H)



Der ProClean ist ein mobiles Reinigungsgerät, das die Luft in geschlossenen Räumen reinigt und desinfiziert. Ausgestattet ist das Fahrzeug mit einer Reinigungseinheit, die **Viren, Bakterien, Keime, Allergene und Gerüche** nachweislich signifikant reduziert. Das Fahrzeug fährt hierfür von Raum zu Raum und bewegt sich in den einzelnen Räumen, um möglichst viel Luft zu erfassen. Der ProClean reinigt selbstständig und Ihre Mitarbeiter arbeiten währenddessen sorgenfrei weiter.

## Ihr Mehrwert mit unserem Produkt:

-  Reduktion von Ansteckungsgefahren
-  Erhöhte Produktivität dank Ionisation
-  Saubere, geruchsneutrale Luft
-  Ein Aufbereitungssystem für mehrere Räume

## Das macht unser System einzigartig:

- ◆ Keine Gefahr für Mensch und Oberflächen
- ◆ Desinfektion während der Arbeit, nicht erst danach
- ◆ Spezialisten im Bereich FTF und Luftaufbereitung
- ◆ Modularer Aufbau für vielseitige Einsatzmöglichkeit
- ◆ Luftaufbereitung neben der Desinfektion

# SORGENFREI ARBEITEN



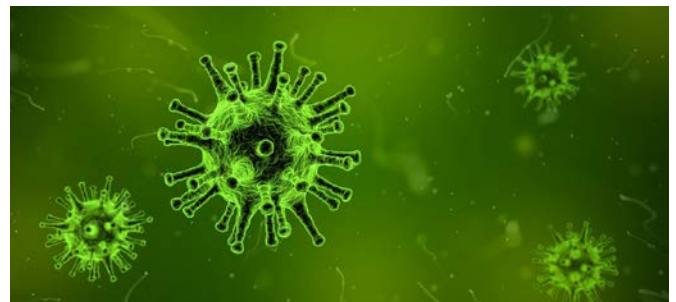
Besonders in der derzeitigen Lage ist es für Arbeitnehmer nicht klar, welche Risiken sich am Arbeitsplatz befinden.

Abstandsregelungen und Maskenpflicht sind Maßnahmen, die allein nicht ausreichen. Nach neuesten Erkenntnissen überträgt sich das Virus über Tröpfchen und Aerosole in der Luft. „Fast die Hälfte der Übertragung ist Aerosol [ ...].“ , so Christian Drosten, Virologe an der Charité.



Sie desinfizieren Ihre Hände,  
mit denen Sie arbeiten.  
Warum nicht auch die Luft,  
die Sie atmen?

Mit dem **ProClean** werden nachweislich die Viren, die sich in der Luft befinden, reduziert. Das Fahrzeug desinfiziert durch abgeschirmte UV-Lampen die Luft, indem es die Moleküle des Virus zerstört.



◆  
Nachweislich  
weniger Corona-Viren  
in der Luft

◆  
Reduktion der  
Ansteckungsgefahr

◆  
Beseitigung der  
Viren direkt am  
Ursprung der  
Verbreitung

◆  
Sorgenfreies  
Zurückkehren in den  
Arbeitsalltag

# SAUBERE LUFT ATMEN



Die Verunreinigungen der Luft in Innenräumen wirken sich negativ auf das Wohlbefinden von Menschen und die Konzentration aus. Befindlichkeitsstörungen, die durch diese Luft hervorgerufen werden, können laut WHO unter dem „Sick Building Syndrom“ zusammengefasst werden. Hierzu zählen Kopfschmerzen, Müdigkeit, Hautirritationen und Augenbeschwerden.



Wir alle lieben die frische Luft am Meer.  
Wollen Sie dieses Gefühl nicht auch  
bei der Arbeit?

Mit dem **ProClean** können Sie gegensteuern. Die eingebaute Ionisierung sorgt für eine spürbar gesunde Raumlufte und ist wirksam gegen Bakterien, Viren, Schimmelpilze und Gerüche. Die angewandte Technik kennen Sie bereits aus der Natur. Ein Beispiel für dieses Phänomen ist die frische und saubere Luft, die Sie nach einem Gewitter einatmen.



Reduktion  
von Allergenen  
und Bakterien

Erhöhte Produktivität  
am Arbeitsplatz

Reduktion von  
Müdigkeit und Kopf-  
schmerzen

Geruchs-  
neutralisierung

# | SELBSTÄNDIG AUTOMATISIERT



Sie können nicht alle Räume und Flure optimal lüften oder haben in Büroräumen Probleme mit schlechten Gerüchen? Den Einbau einer neuen Lüftung wollen Sie vermeiden?



Sie investieren in die Automatisierung?  
Warum nicht auch in die  
automatisierte Luftaufbereitung?

Der **ProClean** reinigt Ihnen die Räume, in denen Sie die Luftqualität verbessern wollen. Durch das mobile Fahrzeug kann die Reinigung an unterschiedlichen Punkten im Raum und in unterschiedlichen Räumen autonom erfolgen. Ein Tablet ermöglicht eine intuitive Bedienung zum Starten der Reinigung und zum Wählen der Routen. Der Rest funktioniert vollautomatisch. Dank des modularen Aufbaus und der Schnellwechselfunktion kann das Fahrzeug neben der Reinigung für einige weitere Aufgaben eingesetzt werden.



◆  
Fahrzeug fährt  
autonom

◆  
Vollautomatisches  
Laden

◆  
Einfache,  
intuitive  
Bedienung

◆  
Wechselaufsätze  
mit Schnellwechsel-  
funktion

◆  
Schnelles Ändern  
des Fahrwegs

## Anwendungsbereiche



**Gesundheitswesen**



**Büro und Arbeitsplatz**



**Bildungswesen**



**Öffentliche Gebäude**



**Unser Wissen  
neu interpretiert.**

## **Kontakt**

ProLog Automation GmbH & Co. KG  
Planckstraße 17  
71691 Freiberg am Neckar  
Deutschland



**info@prolog-automation.de**  
**www.prolog-automation.de**

Tel: +49 (0) 7141 388 74 – 0  
Fax: +49 (0) 7141 388 74 – 10

### **Ihre Ansprechpartnerin:**

Frau Herre  
herre@prolog-automation.de  
Tel: +49 (0) 7141 388 74 - 0