

# Tegometall

**TegoAir**  
EFFEKTIV SAUBER





## TegoAir

Der effektive **TegoAir** bekämpft alle Keime in geschlossenen Räumen und schafft eine gesunde Luft. Durch die integrierte UV-C-Entkeimungsröhre werden alle schädlichen Mikroorganismen geräuschlos und zuverlässig inaktiviert – filterlos und wartungsfrei!

Die UV-C-Behandlung der einströmenden Raumluft in den **TegoAir** reduziert effektiv die Keimbelastung als auch das Übertragungsrisiko von Coronaviren. In Kombination mit unserem **TegoClassic** Regal ist **TegoAir** eine montagefreie Lösung für Klassenzimmer, Besprechungsräume, Praxen und alle Räume, in denen sich Menschen begegnen.

Im Pulverlack beschichteten Metallgehäuse des **TegoAir** befindet sich eine Lampe, ein Anlasser, eine Drossel und ein Ventilator für die Luftzirkulation. Der installierte Ventilator bewegt die Luft durch die innere Kammer, in der sie mit Hilfe einer keimtötenden Lampe gereinigt wird.

Der **TegoAir** verfügt über eine bakterizide Niederdrucklampe, die ein ultraviolettes Spektrum mit einer Wellenlänge von 253,7 nm ausstrahlt. Mikroorganismen in der Luft reagieren empfindlich auf dieses Licht – ihre Aktivitäten werden gestört.



## KEIMTÖTENDE UV-C-RÖHRE

Diese 55w TUV T8-Lampe ist eine zweiseitig gesockelte, keimtötende UV-C-Lampe, die in professionellen Wasser- und Luftentkeimungsgeräten verwendet wird. TUV T8-Lampen bieten eine nahezu konstante UV-Leistung über ihre gesamte Lebensdauer und sorgen so für maximale Sicherheit bei der Desinfektion. Außerdem haben sie eine lange und zuverlässige Lebensdauer, so dass die Wartung im Voraus geplant werden kann.

## SAUBERE LUFT MACHT DEN UNTERSCHIED

Die Ventilatoren haben ein klares modernes Design ohne sichtbare Montageelemente. Sie arbeiten leise und wirtschaftlich.



## STERILER LUFTSTROM

Die Ventilatoren sorgen dafür, dass die Luft in der Mitte aufgefangen wird. Der UV-Reaktor zerstört die restlichen Partikel in der Luft mit Hilfe von UV-C-Strahlung. Die sterile Luft strömt an den Seiten des Gehäuses heraus.



## EINFACHER ZUSAMMENBAU

Der TegoAir kann in einem Regal oder an der Wand montiert werden. Er ist für den Einsatz in kleinen oder mittelgroßen Räumen konzipiert.

- Produktivität: 105 m<sup>3</sup>/h
- Spannung in der Lampe: 30V
- Montage: im Regal oder an der Wand
- Fläche: 5-200 m<sup>2</sup>

■ Zuverlässigkeit zählt.

■ Reliability matters.

**Tegometall**

[www.tegometall.com](http://www.tegometall.com)

Schweiz - Deutschland - Slowenien - Frankreich - Großbritannien - Polen