

Die Luftreiniger

TEKA

ViroLine Smart - WiFi



(Seite: 1 zu Produkt 21110700)

ViroLine Smart - WiFi

Der ViroLine Smart reinigt die Luft von Keimen wie Bakterien und Viren. Er ist optimiert für den Einsatz in vielen Bereichen wie Laboren, Behörden, Werkstätten, Besprechungsräumen und kleineren Hallen. Ein geräuscharmer, leistungsstarker Ventilator saugt die Luft an.

Die Anlage basiert auf einem dreistufigen Filterkonzept bei dem die kontaminierte Luft zunächst durch einen Mikrofilter in das stabile Gehäuse geführt wird. Keime werden effizient durch UV-C-Bestrahlung eliminiert. Ähnlich dem Prinzip eines Mund-Nasen-Schutzes absorbiert der ViroLine Smart High-End-Filter Aerosole, die laut RKI oftmals die Träger von Viren sind. Viren, die auf diesen kleinen Tröpfchen sitzen, werden durch die fortwährende UV-C-Bestrahlung konsequent inaktiviert. Sukzessive wird so die komplette Raumluft durch den ViroLine Smart gereinigt.

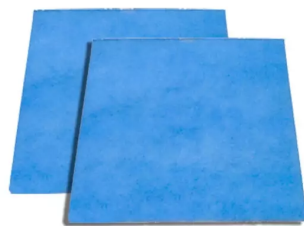
Die Wände des Gehäuses sind aus stabilem Edelstahl gefertigt und schützen sicher vor der UV-C-Strahlung. Der ViroLine Smart lässt sich am besten in der gewünschten Höhe hängend mit Deckenhaken befestigen. Die Mikrofiltermatten und das UV-C-Leuchtmittel lassen sich bei Bedarf werkzeuglos wechseln. Das Gerät ist wartungsarm und energiesparend. Die WiFi-Version ermöglicht das An- und Ausschalten per Smartphone.

Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m³/h):	700
Motorleistung (kW):	0,038
Anschlussspannung (V):	230
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromart:	1PH
Automatische Abreinigung:	Nein
Partikelvorabscheider:	Filtermatte G4
Geräuschpegel (dB(A)):	43
Gewicht (kg):	19,5
Breite (mm):	1.000
Tiefe (mm):	345
Höhe (mm):	345
Schutzart:	IP54
Luftfeuchtigkeit (%):	70
Temperatur (°C):	=+5 bis +35

Ersatzteil

UV-C Leuchte für ViroLine Serie
Artikel-Nr.: 100310



Microfilter 2er-Set für ViroLine Smart WiFi
Artikel-Nr.: 100312