



Genano[®] Tube XS

Genano XS eignet sich zur Wand- oder Deckenmontage und ist für die Reinigung von Luft in Räumen geeignet, wo die Anlage nicht auf dem Boden platziert werden kann bzw. dies nicht gewünscht wird. Diese Luftreinigungsanlage kann auch auf einer ebenen Fläche aufgestellt oder in eine bestehende Lüftungsanlage integriert werden.

Technische Informationen	Genano [®] Tube XS
Reinigungsleistung	max. 300 m ³ /h
Partikelentfernung	> 0,003 µm
Reinigungseffizienz	98 %
Gasentfernung	Enthält: 60 g Aktivkohle, 20 mm
Größe (T x H)	200 x 990 mm
Gewicht	7 kg
Material	Lackierter und verzinkter Stahl
Installation	Wand oder Decke, senkrecht oder waagrecht
Lüftergeschwindigkeit	6, separates Bedienfeld
Stromverbrauch	30-85 W
Lautstärke	23-53 dBa
Betriebsspannung	194-264 V, 50/60 Hz
Gebrauchstemperatur	+5...+60 °C

Die Zugriffsrechte können so eingestellt werden, dass z. B. Kinder die Einstellung der Anlage nicht ändern können.



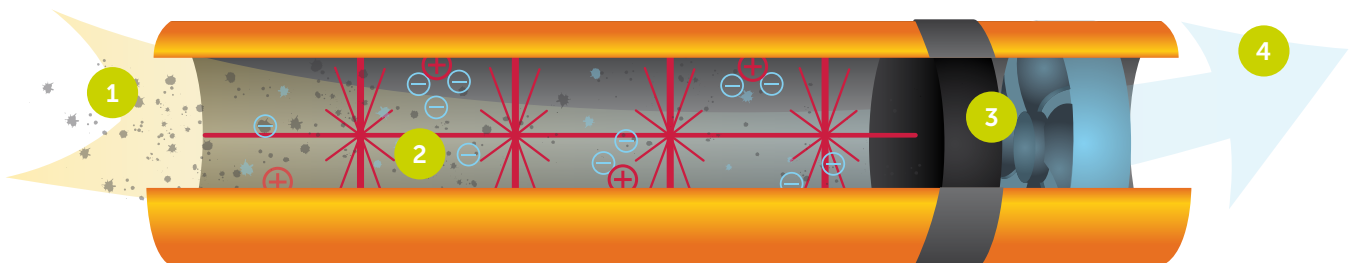
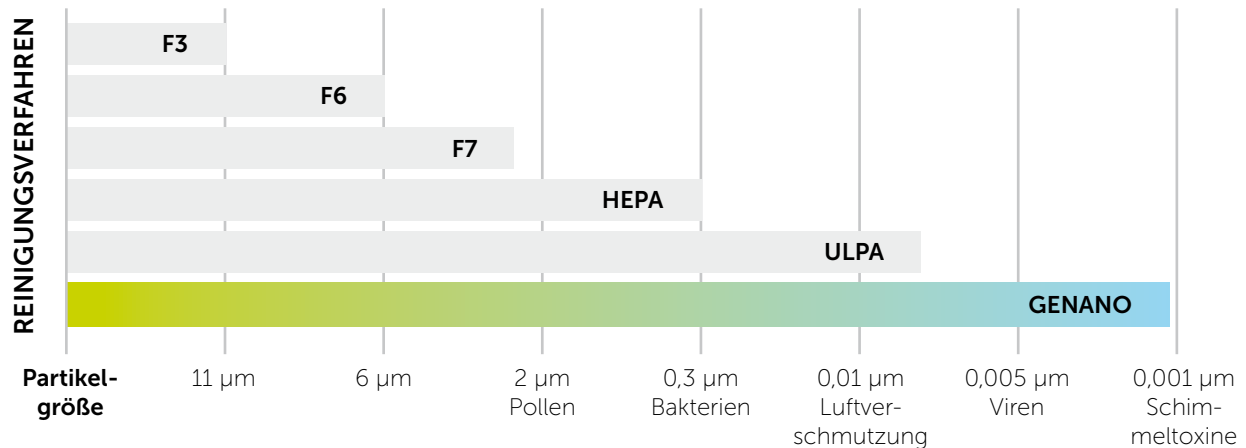
Kann sowohl waagrecht als auch senkrecht eingebaut werden.

Weitere Informationen über unsere Dienstleistungen und Lösungen genano.com

Genano Technologie

– Patentiertes nanoskaliges Reinigungsverfahren

Das patentierte elektrische Luftreinigungsverfahren von Genano reinigt die Raumluft auch von nanoskaligen Verunreinigungen. Das Verfahren beseitigt organische Mikroben wie Viren, Bakterien und Schimmelpilze. Darüber hinaus werden gefährliche VOCs und Gerüche entfernt.



- 1 Die Innenluft wird in die Sammelkammer geleitet.
- 2 Alle Partikelgrößen werden in einer starken Koronaentladung negativ geladen.
Die negativ geladenen Partikel heften sich an die positive Sammelfläche. Die Struktur organischer Mikroben wird durch Elektroschocks zerstört.
- 3 Schließlich wird die Luft zu einem Kohlesammler geleitet, der VOC-Gase und Gerüche effektiv beseitigt.
- 4 Die austretende Reinstluft ist frei von Partikeln aller Größen, Mikroben sowie schädlichen Gasen und Chemikalien.

Genano – Reine Luft. Sonst nichts.