



genano

germany@genano.com

Genano® 350

Effizienter stylischer Luftreiniger für mittelgroße und kleinere Innenräume. Das leise Gerät eignet sich dank seiner platzsparenden Abmessungen für Laboratorien, Büro- und Besprechungsräume, Klassenräume und Arztpraxen.

Technische Daten	Genano® 350
Reinigungskapazität	max. ~300 m ³ /h
Reinigungseffizienz	>99 % von Partikeln 0,1 µm
Abmessungen (B x H x T))	30 x 90 x 37 cm
Gewicht	19 kg
Material	Aluminium
Installation	Freistehend*
Lüftergeschwindigkeit	10-stufiger Geschwindigkeitsregler
Leistungsaufnahme	Max 175 W
Geräuschentwicklung	20...60 dB(A) 3m
Nennspannung	220-240 Vac 50/60 Hz
Betriebstemperatur	+5...+40 °C

* Wandmontage-Set als Zubehör erhältlich.



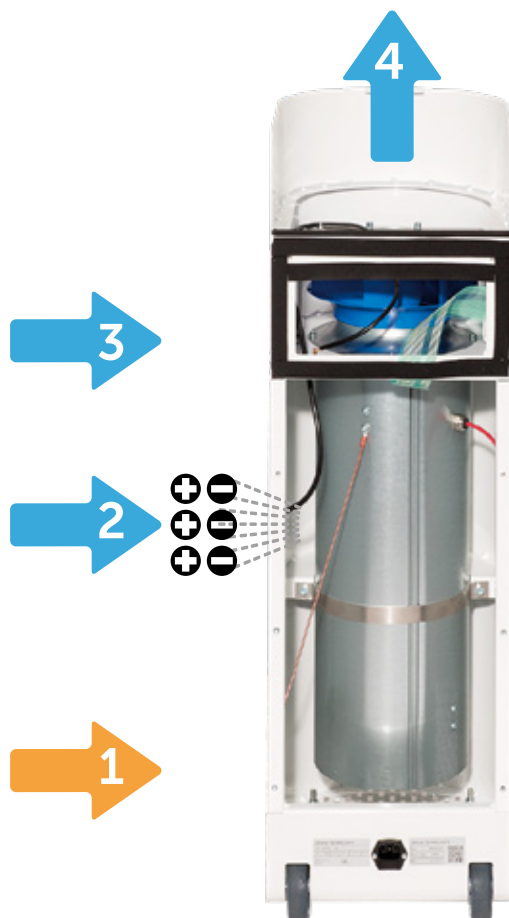
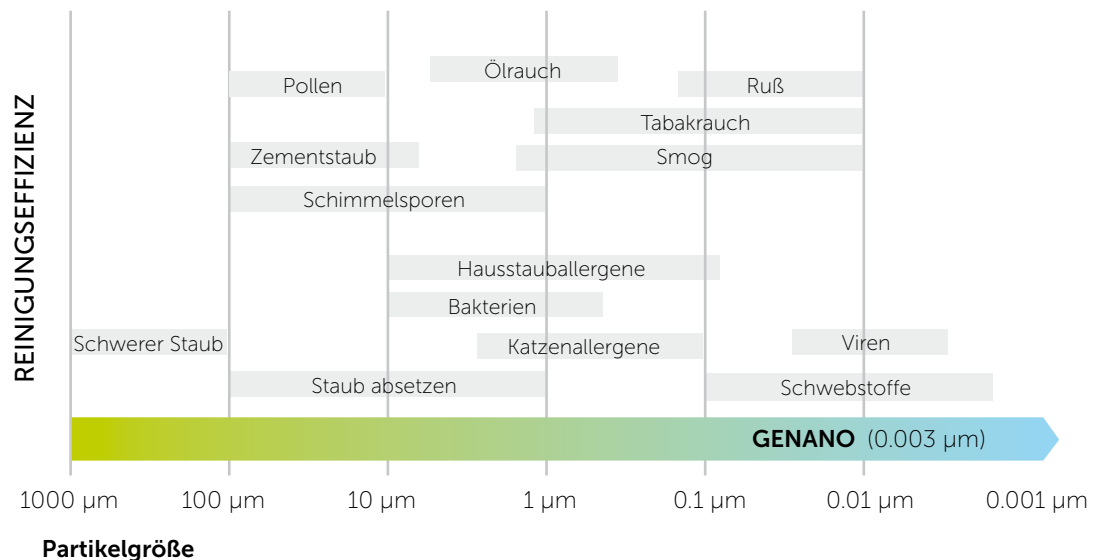
Erfahren Sie
mehr über unsere
Leistungen und
Lösungen auf:
[genano.com/de](https://www.genano.com/de)

Genano – Reine Luft. Sonst nichts.

Die Genano-Technologie

– Patentiertes Nanopartikel-Reinigungsverfahren

Die patentierte, nichtthermale Plasma-Technologie von Genano entfernt Verunreinigungen bis auf Nanopartikel-Ebene. Mit diesem Verfahren werden alle lebenden Materien, organische Mikroben, wie beispielsweise Viren, Bakterien und Schimmel beseitigt. Darüber hinaus entfernt dieses Verfahren flüchtige organische Verbindungen und Gerüche.



- 1 Kontaminierte Luft wird in das Gerät geleitet
- 2 Die Partikel werden in einem leistungsstarken Koronarentlader ionisiert. Die ionisierten Partikel werden im Kollektorrohr hinzugefügt. Die Mikroben werden mit einem Elektroschock zerstört.
- 3 Dann wird die Luft in den Aktivkohle-Kollektor geleitet, der Ozon, flüchtige organische Verbindungen, Gase und Gerüche effektiv entfernt.
- 4 Die austretende ultrareine Luft ist vollkommen frei von Partikel aller Größen, Mikroben, Bakterien, Viren und anderen gefährlichen gasförmigen Verbindungen.

Genano – Reine Luft. Sonst nichts.