

... always an idea better!

novoflow GmbH
Umwelt- und Filtertechnik



**IHR SPEZIALIST ZUM THEMA
FILTRATION SEIT 17 JAHREN**

NF-A9 PLUS

PROFESSIONELLE LUFTREINIGER

FÜR SCHULEN, KITAS, GEWERBE ODER GASTRONOMIE



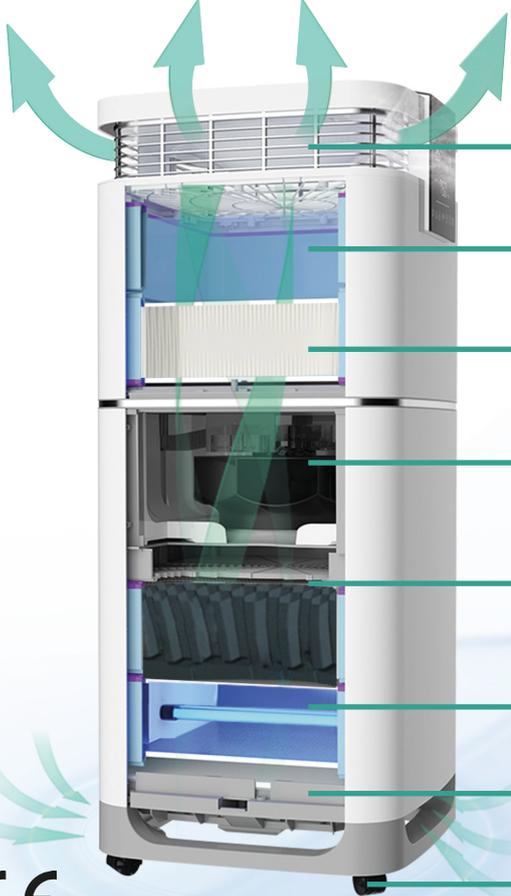
Technische Daten

Model:	NF-A9plus Luftreiniger
Anwendungsort:	Klassenzimmer, Ladengeschäfte, Restaurants, Warteräume, Büros, Hotels, Wohnräume, Fitnessstudios, Kantinen, Seniorenheime, Krankenhäuser, ...
Filter:	Vorfilter, HEPA 13 / 14 Filter, Aktivkohlefilter, negativer Ionengenerator, UV-C Sterilisation und Befeuchtungsmodul mit Ultraschallzerstäubung
Bakterienentfernungsrate:	>99,9998 % gesamt nach EN 1822-1:2009
Virusentfernungsrate:	>99,9998 % gesamt nach EN 1822-1:2009 getestet auf Virus HCoV-229E durch Institute of Microbiology Co. Ltd. - Report Nr. KY20210079
Geruchsentfernungsrate:	>99,99 % gesamt nach EN 1822-1:2009
Staubentfernungsrate:	>99,99 % gesamt nach EN 1822-1:2009
Formaldehydentfernungsrate:	>99,99 % gesamt nach EN 1822-1:2009
Lüftergeschwindigkeit:	4-stufig + Automatikbetrieb (Stufe 1: 300 m ³ /h - Stufe 2: 600 m ³ /h - Stufe 3: 900 m ³ /h - Stufe 4: 1100 m ³ /h)
Luftqualitätsanzeige:	für den Luftqualitätsindikator werden verschiedene Farben und Abbildung angezeigt
Nutzungsfläche:	60 zu 200 m ² abhängig von der Personenzahl und Raumvolumen
Luftstromvolumen:	1200 m ³ /h
CADR:	ca. 1100 m ³ /h
Leistung (Watt):	38/50/115/148 (Stufe 1-4 ohne UV-C) 72/89/153/185 (Stufe 1-4 mit UV-C-Licht)
Geräuschpegel (dB A):	33/37/45/54 (Stufe 1-4) im durchschn. Normalbetrieb läuft der Luftreiniger in der 1. - 2. Stufe
UV-Leistung:	2x 36 W
UV-Wellenlänge:	254 nm (zuschaltbar)
UV-Lebensdauer:	9000 Stunden (ca. 6 Jahre im Schulbetrieb)
HEPA Filter Lebensdauer:	1200 - 2000 Stunden je nach Belastung (ca. 1,5 Jahre im Schulbetrieb)
Aktivkohlefilter:	2000 - 3000 Stunden je nach Belastung (ca. 3 Jahre im Schulbetrieb)
Negativer Ionengenerator:	5-15 W - Wartungsfrei
Anionenkonzentration:	20 Millionen (Lebensdauer > 20.000 Std.)
Stromspannung & Frequenz:	220 V ~ 240 V & 50/60 Hz
Motor:	EBM-Papst Motor/Lüfter
Timer (Zeitschaltuhr):	1/4/8/12 Stunden
Filterwechselanzeige:	ja
PM 2,5 Sensor:	ja
Leermeldesensor Wassertank:	ja
Produktgröße:	39 x 40 x 95 cm
Produktgewicht:	21 kg Standard mobil auf Rollen oder optional fest montiert
Farbe:	weiß
Zubehör:	Fernbedienung, Tuya App Steuerung inkl. Zeitschaltuhr möglich, 1,2 m Netzkabel und Bedienungsanleitung in deutsch
Zertifikat:	CE und TÜV Süd zertifiziert, Labor- und Prüfberichte für HEPA und UV-C

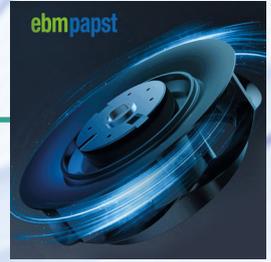




STERILISATIONSRATE 99,9998 %



- **NEGATIVER IONEN GENERATOR**
- **ULTRASCHALL LUFTBEFEUCHTER**
- **HEPA FILTER**
- **SUPER-LEISER LÜFTER**
- **AKTIVKOHLEFILTER**
- **UV-C FILTER**
- **VORFILTER**
- **MOBIL AUF 4 LENKROLLEN**



CE

- 6-Stufen-Filtration / geprüft nach DIN EN 1822, TÜV-Süd geprüft und CE zertifiziert
- UV-C-Technologie zur Deaktivierung von Corona-/Influenza- und anderer Viren
- Automatische Leistungsregelung in Abhängigkeit der Luftqualität mit PM2,5 Sensor
- Erfüllt die Förderkriterien (5-6-facher Luftwechsel, H-13 Filter und Lautstärke)
- 360° Luftansaugung und schräg nach oben gerichteter Luftauslass
- Super-leiser Dauerbetrieb mit hochwertiger Ventilator-technik von EBM Papst
- Elegantes Touchpanel, App Steuerung oder bequem per Fernbedienung
- Keine gesundheitsgefährdende UV-Strahlung und kein schädliches Ozon, TÜV Süd geprüft
- Reduzierung der Aerosolkonzentration um >80% im Raum in 15 - 20 Minuten

Mit unserem Luftfilter NF-A9plus erhalten Sie in kürzester Zeit von Viren, Bakterien und Pollen gereinigte Atemluft. Durch die leichte mobile Bauform ist der Luftreiniger ideal geeignet für:

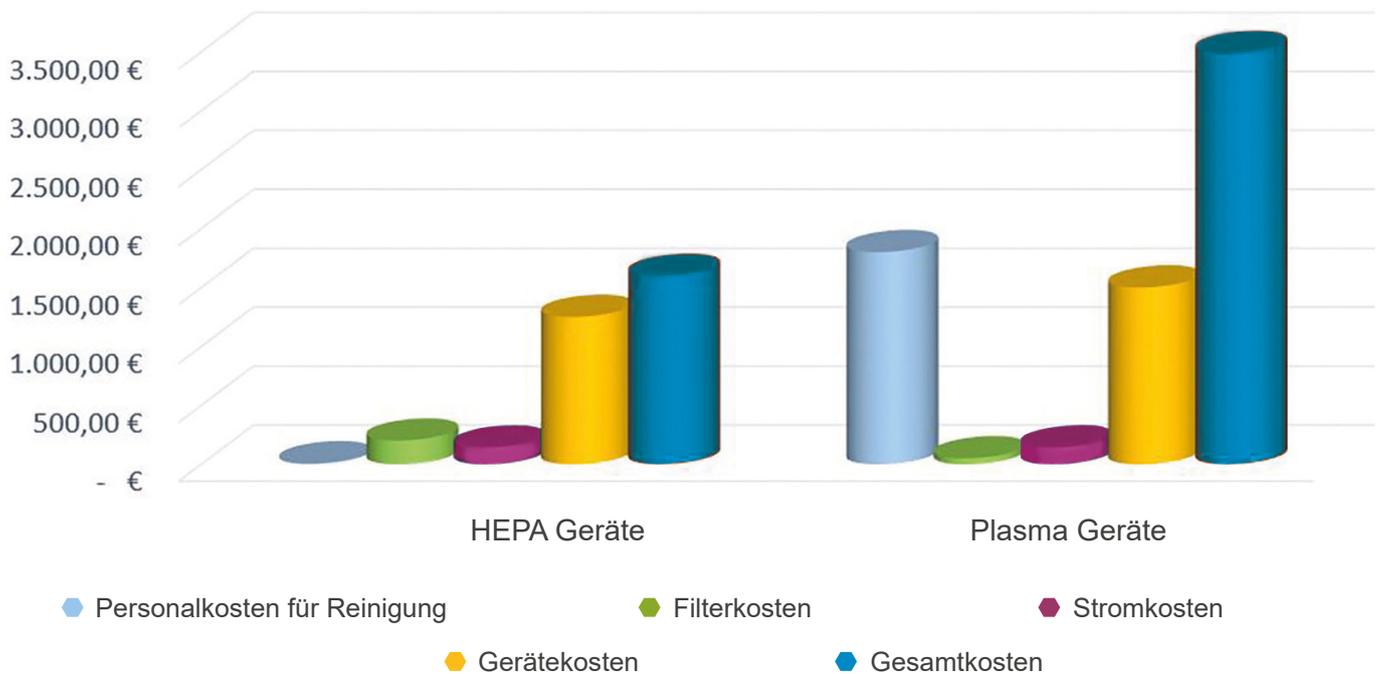
- **Schulen und Kitas**
- **Gastronomie und Hotels**
- **Gewerbe und Unternehmen**
- **Sport und Fitness / Wellness und Beauty**
- **Handel und produzierendes Gewerbe**
- **Gesundheitswesen**





NUTZEN SIE UNSERE ATTRAKTIVEN LEASING- ODER MIETANGEBOTE!

Kostenvergleich HEPA vs. Plasma Geräte für 5 Jahre



novoflow GmbH
 Umwelt- und Filtertechnik
 Nelkenweg 10
 86641 Rain

seit 2004
 Tel.: +49 9090 70 11 50
 www.novoflow.com
 Mail: shop@novoflow.com

