



# Professionelle Luftreiniger

Von Profis aus der industriellen  
Lufttechnik entwickelt

Produktübersicht:

aspur-air 1000

aspur-air 2000

aspur-air 4000

## Die sichere Lösung für Ihr Hygienekonzept

Aspur air Luftreiniger nehmen verunreinigte Luft in Bodennähe auf, filtern diese über **5 Filterstufen**, sodass saubere und gereinigte Luft an der Oberseite des Gerätes wieder strömungsarm austreten kann.

Ganz einfach plug & play. Sehr **kompakt und leise**. Der Luftreiniger wurde speziell dafür entwickelt Krankheitserreger sicher und vollständig aus der Luft zu filtern.

**In saubere Luft sicher investieren.**



Voc adsorber



IE4 / IE5 super  
premium efficiency



EN 1822 high  
efficiency particulate air



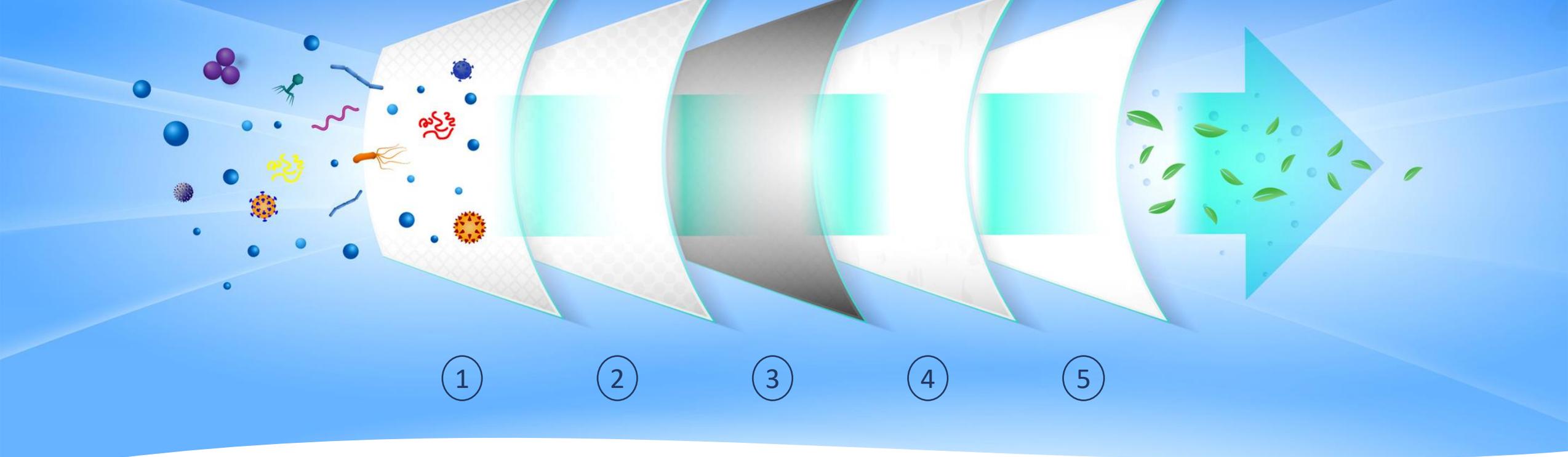


## Besonderheiten

- ✓ **Fünf Stufen** Filtration mit integriertem **HEPA H14** Filterelement
- ✓ Aktivkohlefilterelement
- ✓ Saugt an allen vier Seiten verunreinigte Luft an
- ✓ Sehr leiser Dauerbetrieb
- ✓ **Mobiles Gerät** mit hochwertigen Industrie-Lenkrollen
- ✓ Verbaute Schalldämmung

## Vorteile

- ✓ Schützt Kunden, Mitarbeiter und Besucher vor Krankheitserregern
- ✓ Saubere und gereinigte Luft in den Räumen
- ✓ Sicherheitsgefühl und Wohlbefinden von anwesenden Personen steigt
- ✓ Staubfreie Luft
- ✓ Pollenfreie Luft (besonders geeignet für Allergiker und Asthmatiker)
- ✓ Senkung der Ansteckungsgefahr durch Viren, Bakterien und Keimen
- ✓ Während des Lüftens wird die Frischluft im Raum durch die Luftströmung des Gerätes besser verteilt



## Filtrationsstufen

### 1. G4 Vorfiltervlies

Der G4 Vorfiltervlies scheidet Grobstaub und Haare ab.

### 2. F9 Vorfilter (ISOe PM1 80%)

Der F9 Vorfilter dient als Schutz für den HEPA H14 Filter. Hier werden bereits Keime und Bakterien aus der Luft abgeschieden. Die Standzeit des H14 Filters erhöht sich somit deutlich.

### 3. HEPA H14 Filter (ISO 45H)

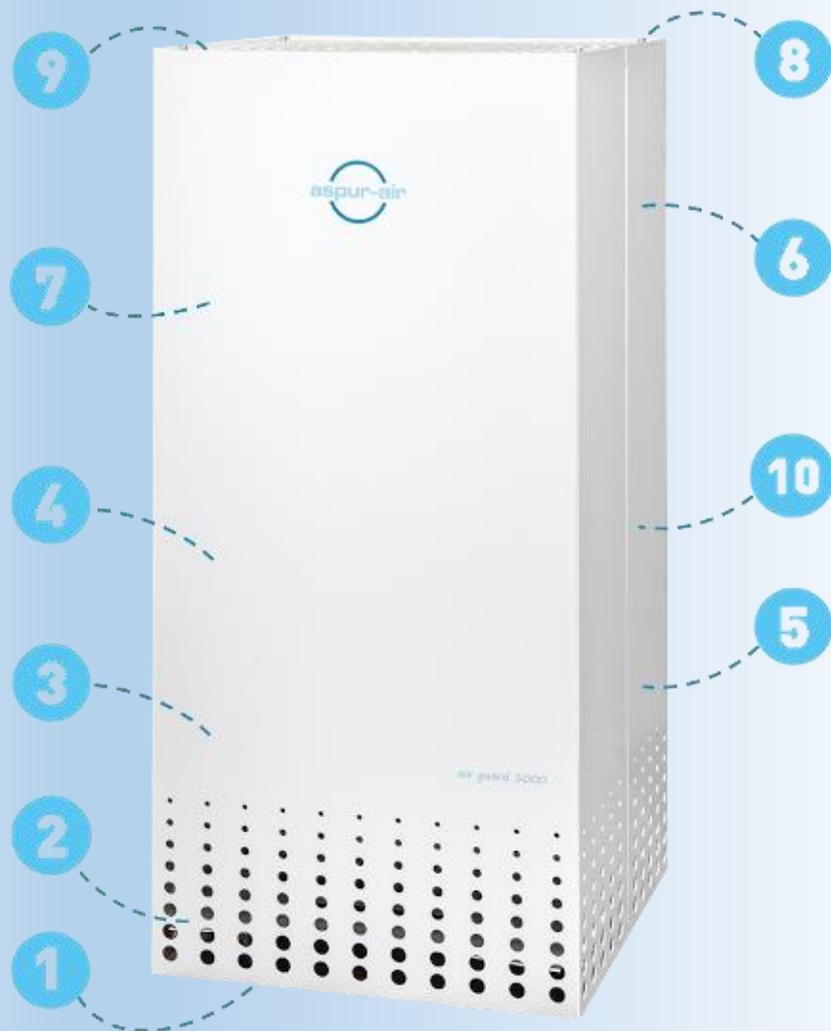
Der HEPA H14-Filter mit einem Abscheidegrad von 99,995 %. Unsere HEPA Filter sind gemäß der EU-Norm DIN EN 1822 geprüft.

### 4. Carbon Filter (Aktivkohle)

Filterelemente aus Aktivkohle adsorbieren unangenehme Gerüche.

### 5. Nachfiltervlies

Die Nachfiltervlies dienen zum gleichmäßigen Strömungsausstritt der Luft.



## Gerätefunktionen

1. Lenkrollen
2. Lufteintritt
3. Vorfilter G4 Glasfaservlies
4. Steuerung
5. Vorfilter Filterklasse F9 (ISOe PM1 80%)
6. Hauptfilter Filterklasse HEPA H14 (ISO 45H)
7. Aktivkohlefilter (Carbon Filter)
8. Nachfilter G4 Glasfaservlies
9. Luftaustritt
10. Schalldämmung und Gehäuse

Seitliche ganzflächige Zugangstür zu allen Komponenten, wie Filter, Schalldämmung, Steuerung und Ventilator. Inklusive Auszug für schnellen und einfachen Filterwechsel.

**System zum Gebrauchsmuster angemeldet.**

	aspur-air 1000	aspur-air 2000	aspur-air 4000
Volumenstrom (m <sup>3</sup> /h) soll	100 - 1000	200 - 1500	300 - 2200
Volumenstrom (m <sup>3</sup> /h) max.	1400	2600	3800
Unterdruck (PA) max.	800	800	900
Spannung (Volt)	230	230	230
Frequenz (Hz)	50	50	50
Elektrischer Anschlusswert (Watt)	0-270 max.	0-500 max.	0-500 max.
Schutzart	IP54	IP54	IP54
Netzkabel (m)	4	4	4
Abmessungen (L X B X H mm)	500 x 500 x 1260	500 x 500 x 1800	650 x 650 x 1800
Gewicht (kg)	Ca. 55	Ca. 70	Ca. 90
Raumgrößen (m <sup>2</sup> ) 6-facher LW	30 - 60	50 - 100	90 - 140
<b>Ausstattung Filterelemente</b>	<b>5 Stufen</b>	<b>5 Stufen</b>	<b>5 Stufen</b>
Vorfilter G4 Glasfaserfließ	Ja	Ja	Ja
F9 Vorfilterkassette (ISOe PM1 80%)	Ja	Ja	Ja
HEPA H14 Hauptfilterkassette (ISO 45H)	Ja	Ja	Ja
Aktivkohlematte	Ja	Ja	Ja
Nachfilter G4 Glasfaserfließ	Ja	Ja	Ja

Luftvolumenstrom m <sup>3</sup> /h	aspur-air 1000	aspur-air 2000	aspur-air 4000
400	30	30	
600	32	32	30
800	36	34	32
1000	42	38	36
1200	46	40	37
1400	50	42	38
1800		48	43
2000			48
2400			50

Messwerte in db(A) bei 1m Abstand

Preise Netto in € ohne Mehrwertsteuer

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis
aspur-air 1000	9100127S	2290,00
	9100126E	2790,00
aspur-air 2000	9100125TS	2690,00
	9100124TE	3190,00
aspur-air 4000	9100123TS	3390,00
	9100123TE	3890,00

Artikelcode	Beschreibung	Optional auf Anfrage
S	Standard Steuerung Edelstahl Ein/Aus-Schalter, Differenzdruckfilterüberwachung mit roter Warnleuchte und Potentiometer für stufenlose Leistungsregelung	
E	Profi-Steuerung mit Display und variablen Einstellmöglichkeiten aller Funktionen. Manuell- und Automatikbetrieb, Filterüberwachung mit automatischer Anpassung des Volumenstroms, automatische Timer-Funktion und Bewegungsmelder	CO2-Sensor mit Boost-Funktion
T	Gerät mit seitlich ganzflächiger Zugangstür zu allen Komponenten	



Bei Fragen steht Ihnen Ihr persönlicher Ansprechpartner gerne zur Verfügung.

### **Kontakt**

ASPUR air solutions

Tel.: +49 7171 498008

E-Mail.: [info@aspur.de](mailto:info@aspur.de)

[www.aspur.de](http://www.aspur.de)

*aspur-air* ist ein Geschäftsbereich der *aspur air solutions*