

ATHMOSS

„Erwarte das BESTE.“



ATHMOSS 120

UV-C Keimtötende Luftreinigung

Hocheffizienter Luftreiniger auf Basis von UV-C-Strahlung, ausgestattet mit HEPA-Filter für maximalen Schutz.

- | | | |
|-----------|---|---|
| 01 | Reinigung & Desinfektion der Luft | Wirkweise UV-C Strahlung |
| 02 | Zerstört Viren, Bakterien und Mikroorganismen | 6 starke UV-C Röhren in geschlossener Kammer |
| 03 | Filtert schädliche Schwebstoffe, Pilzsporen, Staub, Pollen etc. | Interne Luftentschleunigung für sichere Wirkweise |
| 04 | Sichere Anwendung auch in Anwesenheit von Personen | Erreicht max. 90 Watt Leistung |
| | | Erhältlich in 2 Größen |

Einsatzbereiche :

ATHMOSS keimtötende Luftreiniger können überall dort gefahrlos eingesetzt werden, wo sich eine größere Gruppe von Menschen in einem Raum aufhalten.

Schulen, Kindergärten, Seniorenheime, Krankenhäuser,
Warerräume, Ambulanzen, Arztpraxen,
Eingangsbereiche, Kulturzentren, Einkaufs-Center,
Fitness-Center, Kinos, Gastronomie und so viele mehr.



MICROWELL, spol. s r.o. SNP 2018/42,
Šafa, SLOVAKIA
www.athmoss.eu



Werksvertretung Deutschland
Wulff Raumentfeuchtung
GmbH & Co. KG



T +49(0)441-925 195 25
F +49(0)441-925 195 27
eMail: info@raumentfeuchtung.de
<https://raumentfeuchtung.de/luftreiniger>

Gesunde saubere Luft
innerhalb von 5 Minuten!



RAUM 25m³
resp. 9m²



RAUM 50m³
resp. 16m²



RAUM 100m³
resp. 36m²



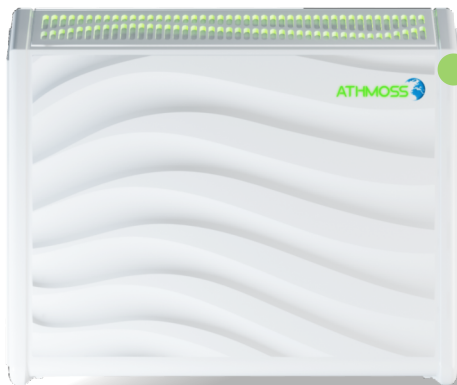
RAUM 600m³
resp. 225m²

ATHMOSS UV-C keimtötender Luftreiniger reinigt die Luft durch Beseitigung unerwünschter Mikroorganismen und desinfiziert sie.

Das Verfahren basiert auf UV-C-Strahlung. Diese Strahlung schädigt die DNA von Viren und Mikroben, was deren vollständige Zerstörung bewirkt. Die hohe Reflektivität und Herabsetzen der Luftgeschwindigkeit in der MICROWELL-Desinfektionskammer führt zu einer *längeren* Verweildauer der Viren in diesem Bereich, was ihre UV-C-Exposition erhöht. Auf diese Weise bietet ATHMOSS eine sehr sichere, schnelle und effiziente Luftreinigung.



Vertrauen Sie auf geprüfte Verfahrenstechnik mit erprobten Praxisanwendungen.



EINZUIGARTIGE FUNKTION

Die Mikrowell-Desinfektionskammer entschleunigt die angesaugte Luft innerhalb der UV-C Kammer zur sicheren Zerstörung der Viren-DNA. **Sie emittiert kein UV-C-Licht, so dass die Verwendung auch in Anwesenheit von Personen 100% sicher und gefahrlos ist.**



Modell	ATHMOSS 120 INDUSTRY	ATHMOSS 120 OFFICE
Empfohlen für zu desinfizierende Räume bis	25-600 m ³	15-450 m ³
Abmessungen / B x H x T	770x660x260 mm	
Gewicht	21,5 kg	20,5 kg
Gehäuse	Acryl / weiß	
Geräuschlevel	39,1 dB(A) MIN 58,2 dB(A) MAX	33,5 dB(A) MIN 45,8 dB(A) MAX
Luftdurchsatz	50-700 m ³ /Std., einstellbar	50-495 m ³ /Std.
Betriebsspannung	230V/50Hz/1Phase	
Stromverbrauch	188-237W	95-100-152W
Anzahl und Stärke der UV-C Röhren	6x 15W /253,7nm UV-C/	
Lebenserwartung UV-C Röhren	<10.000 Stunden	
Prefilter	Klasse G4 >10µm	
HEPA filter	H-13 >0,3µm / EN 1822 / Abscheidegrad 97,75%	

Der Hersteller behält sich das Recht auf technische Änderungen ohne Vorankündigung vor