

# Sichere Luftreinigung INNERHALB 5 MINUTEN!



in 25m<sup>3</sup> Raum,  
resp. 9m<sup>2</sup>



in 50m<sup>3</sup> Raum  
resp. 16m<sup>2</sup>



in 100m<sup>3</sup> Raum  
resp. 36m<sup>2</sup>



in 600m<sup>3</sup> Raum  
resp. 225m<sup>2</sup>



Serie	ATHMOSS 120	ATHMOSS 120
Modell	INDUSTRY	OFFICE
Empfohlene Größe für zu desinfizierende Räume	25-600 m <sup>3</sup>	15-450 m <sup>3</sup>
Dimensions /WxHxD/	770 x 660 x 260 mm	
Gewicht	21.5 kg	20.5 kg
Gehäuse	Acryl, weiß	
Geräuschpegel	39.1 dB(A) MIN 58.2 dB(A) MAX	33.5 dB(A) MIN 45.8 dB(A) MAX
Luftdurchsatz	50-700 m <sup>3</sup> /h, einstellbar	50-495 m <sup>3</sup> /h, einstellbar
Power supply	230V AC/50Hz/1ph	
Energieaufnahme	188-237 W	95-100-152W
Anzahl UV-C Hochleistungsleuchten Philips	6 x 15 W /253.7 nm UV-C/	
Lebensdauer UV-C Leuchten	<9000 Stunden	
Pre-Filter	Klasse G3 >10µm	
HEPA-Filter	Güteklasse H13/ EN 1822 99,95%	

Hinweis: Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen ohne Vorankündigungen vorzunehmen.

**ATHMOSS keimtötende** Luftreiniger reinigen die Luft durch Beseitigung unerwünschter Mikroorganismen und **desinfizieren** sie.

Der Wirkweise erfolgt auf Basis von UV-C-Strahlung. Diese Strahlung schädigt die DNA von Viren und Mikroben, was deren vollständige Zerstörung bewirkt.

Die besonders **hohe Reflektivität und Entschleunigung der Luft** in der MICROWELL-Desinfektionskammer führt zu einer besonders wichtigen **längeren Verweildauer der Viren in diesem Bereich**, was ihre **UV-C-Exposition erhöht**. Auf diese Weise sorgt ATHMOSS für eine höchst effiziente Luftreinigung innerhalb sehr kurzer Zeit.

