



www.airangel.eu



AIRANGEL AP-120



- // Geeignet für große Luftmengen
- // 3 Leistungsstufen
- // Zuverlässige Inaktivierung von Viren, Bakterien und Sporen
- // Effektive Entfernung von Schadstoffen aus der Luft
- // Automatische Anpassung der Reinigungsleistung an die gemessene Luftqualität
- // Touch-Bedienfeld

LEVEL	UMWÄLZUNG m ³ /h	LAUTSTÄRKE 1m dB	LAUTSTÄRKE 3m dB
1	770	35	33,5
2	972	44,5	39,5
3	1200	54	53

NETZ- SPANNUNG	FREQUENZ (AUTO)	LEISTUNG	ABMESSUNGEN IN CM	GEWICHT	UMGEBUNGS- TEMPERATUREN	LUFT- FEUCHTIGKEIT	OZONKONZEN- TRATION
220V-240V	50Hz	140W	135x58x30	43,0kg	5°C - 40°C	<80%	<0,012mg/m ³

AIRANGEL AP-120



PLASMA

Plasma erzeugt eine statische Aufladung von Kleinstpartikeln, damit auch diese gefiltert werden können.



KINDERSICHERUNG

Mit Hilfe der Fernbedienung kann eine Kindersicherung aktiviert werden, welche das Drücken von Tasten am AirAngel deaktiviert.



FILTER

Die Kombination aus Vorfilter und HEPA-14 Filter reinigt die Luft von Partikeln.



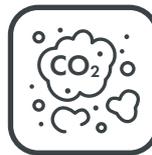
AUTO MODUS

Im Automatikmodus steuert der AirAngel seine Reinigungsleistung basierend auf den Messdaten der Sensoren.



2 SENSOREN

Der AirAngel misst mit zwei Sensoren (TVOC + PM 2.5) die aktuelle Luftqualität und passt die Reinigungsleistung intelligent an.



CO2-SENSOR

Der AirAngel misst den aktuellen CO₂-Gehalt des Raumes. Der prozentuale Wert wird auf dem Display angezeigt.



GERUCH

Mittels Aktivkohlefilter neutralisiert der AirAngel effektiv Gerüche und schädliche Gase.



UV-C

UV-C Licht in Kombination mit einem TiO₂-Filter zerstört das genetische Material von Viren, Bakterien und Pilzen und eliminiert damit das infektiöse Potential bzw. die Möglichkeit sich zu vermehren.