



www.airangel.eu

AIRANGEL

AIRANGEL FACE TO FACE S-20



- // Effektive Luftentkeimung
- // Zwei UV-C Lampen - à 18 Watt
- // UV-C Lichtfalle minimiert den Immissionswert nach deutschen Richtlinien
- // Zuverlässige Inaktivierung von Viren, Bakterien und Sporen
- // Vielseitig einsetzbar:
z.B. Thekenbereiche, Restaurants, Seniorenheime und Gesprächssituationen
- // Optimale Luftzirkulation

| | |
|------------|----------------|
| LAUTSTÄRKE | INKLUSIVE UV-C |
| | 39 dB |

| LUFT-VOLUMEN | NETZ-SPANNUNG | FREQUENZ | LEISTUNG | ABMESSUNGEN IN CM | GEWICHT | UMGEBUNGSTEMPERATUREN | LUFT-FEUCHTIGKEIT | OZONKONZENTRATION |
|---------------------|---------------|-----------|----------|-------------------|---------|-----------------------|-------------------|-------------------------|
| 70m ³ /h | 230V | 50Hz/60Hz | 56W | 80x26x75 | 8,0kg | 5°C - 40°C | <80% | <0,005mg/m ³ |

AIRANGEL S-20



MADE IN GERMANY



UV-C

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



FACE 2 FACE

Der AirAngel S-20 kann bequem zwischen zwei Personen positioniert werden. Ein hygienisches Zusammensitzen wird ermöglicht.



PLATZIERUNG

Der AirAngel S-20 ist transportabel und kann leicht zu verschiedenen Einsatzbereichen im Raum bewegt werden.



SCHUTZSCHEIBE*

Eine robuste Schutzscheibe schützt effektiv vor Aerosolen und Tröpfchen.



TRIPLESIELD
HEPA-FILTER | UV-C | PLASMA

KBL GmbH – The Beauty & Health Company | Ringstraße 24-26 | 56307 Dernbach
fon +49 (0)26 89. 9426-0 | e-mail airangel@kbl.de | www.airangel.eu

Copyright 2021 KBL GmbH, Germany | Irrtümer und Fehler vorbehalten
Druck: PRIMUS international printing GmbH | Abbildungen zeigen optionales Zubehör
Spezifikationen und technische Daten können jederzeit ohne Ankündigung verändert werden



AIRQSENSE
DOUBLE SENSOR SYSTEM



www.airangel.eu



AIRANGEL



AIRANGEL AP-30



- // Geeignet für geringe Luftmengen
- // Wandmontage
- // 4 Leistungsstufen
- // Zuverlässige Inaktivierung von Viren, Bakterien und Sporen
- // Effektive Entfernung von Schadstoffen aus der Luft
- // Automatische Anpassung der Reinigungsleistung an die gemessene Luftqualität
- // Anzeige der Luftqualität
 - Grün – Gute Luftqualität
 - Orange – Schlechte Luftqualität
 - Rot – Sehr schlechte Luftqualität

| | STUFE 1 | STUFE 2 | STUFE 3 | STUFE 4 |
|------------|---------|---------|---------|---------|
| LAUTSTÄRKE | 36 dB | 45 dB | 52 dB | 54 dB |

| LUFT-VOLUMEN | NETZ-SPANNUNG | FREQUENZ | LEISTUNG | ABMESSUNGEN IN CM | GEWICHT | UMGEBUNGS-TEMPERATUREN | LUFT-FEUCHTIGKEIT | OZONKONZENTRATION |
|----------------------|---------------|----------|----------|-------------------|---------|------------------------|-------------------|-------------------------|
| 200m ³ /h | 230V | 50Hz | 60W | 52x31x14 | 9,0kg | 5°C - 40°C | <80% | <0,005mg/m ³ |

AIRANGEL AP-30



TUYA

Mit der Tuya-Smart App können Sie den AirAngel bequem per Smartphone steuern und Daten auslesen.



GERUCH

Mittels Aktivkohlefilter neutralisiert der AirAngel effektiv Gerüche und schädliche Gase.



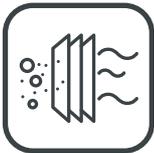
SCHLAFMODUS

Für einen Betrieb während der Nacht schaltet sich die Beleuchtung aus und der Lüfter nutzt nur die geringste Stufe.



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-13 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.



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.



www.airangel.eu



AIRANGEL



AIRANGEL AP-40

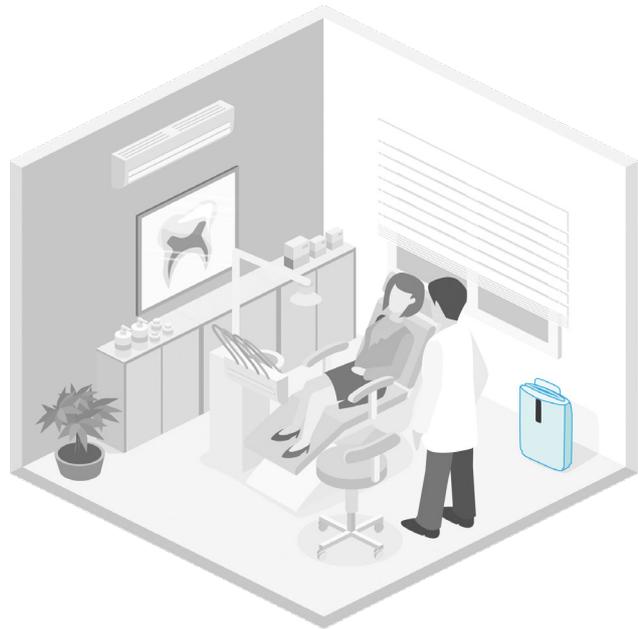


- // Geeignet für geringe Luftmengen
- // 4 Leistungsstufen
- // Zuverlässige Inaktivierung von Viren, Bakterien und Sporen
- // Effektive Entfernung von Schadstoffen aus der Luft
- // Automatische Anpassung der Reinigungsleistung an die gemessene Luftqualität
- // Anzeige der Luftqualität
Blau – Optimale Luftqualität
Grün – Gute Luftqualität
Rot – Sehr schlechte Luftqualität

| | STUFE 1 | STUFE 2 | STUFE 3 | STUFE 4 |
|------------|---------|---------|---------|---------|
| LAUTSTÄRKE | 35 dB | 37 dB | 48 dB | 51 dB |

| LUFT-VOLUMEN | NETZ-SPANNUNG | FREQUENZ | LEISTUNG | ABMESSUNGEN IN CM | GEWICHT | UMGEBUNGSTEMPERATUREN | LUFT-FEUCHTIGKEIT | OZONKONZENTRATION |
|----------------------|---------------|----------|----------|-------------------|---------|-----------------------|-------------------|-------------------------|
| 320m ³ /h | 230V | 50Hz | 60W | 63x39x21 | 9,0kg | 5°C - 40°C | <80% | <0,005mg/m ³ |

AIRANGEL AP-40



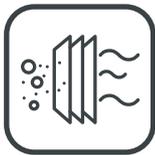
SCHLAFMODUS

Für einen Betrieb während der Nacht schaltet sich die Beleuchtung aus und der Lüfter nutzt nur die geringste Stufe.



GERUCH

Mittels Aktivkohlefilter neutralisiert der AirAngel effektiv Gerüche und schädliche Gase.



FILTER

Die Kombination aus Vorfilter und HEPA-13 Filter reinigt die Luft von Partikeln.



AUTO MODUS

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



1 SENSOR

Der AirAngel misst mit Hilfe eines Sensors (PM 2.5) die Luftqualität und passt die Reinigungsleistung intelligent an.



PLASMA

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



FERNBEDIENUNG

Sie können Ihren AirAngel mit der mitgelieferten Fernbedienung bequem auf Abstand bedienen.



UV-C

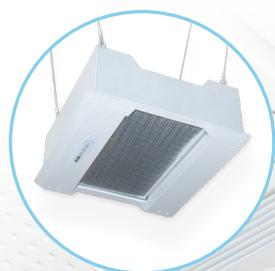
UV-C Licht in Kombination mit einem TiO₂-Filter zerstört das genetische Material von Viren, Bakterien und Pilzen und eliminiert damit das infektiöse Potential bzw. die Möglichkeit sich zu vermehren.



www.airangel.eu

AIRANGEL

AIRANGEL S-60



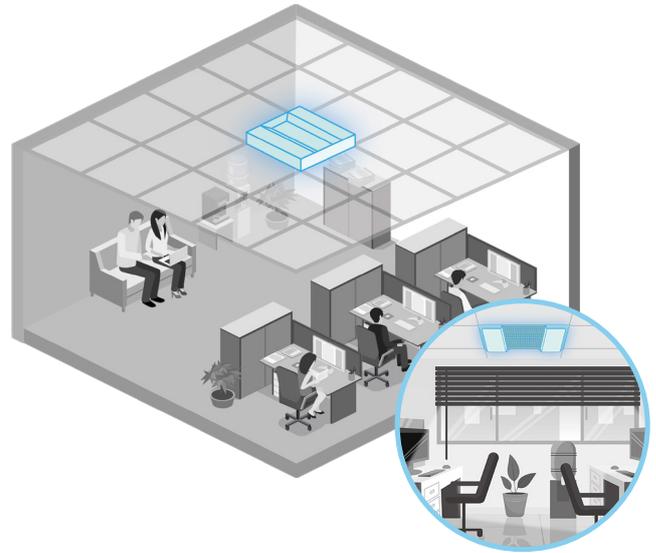
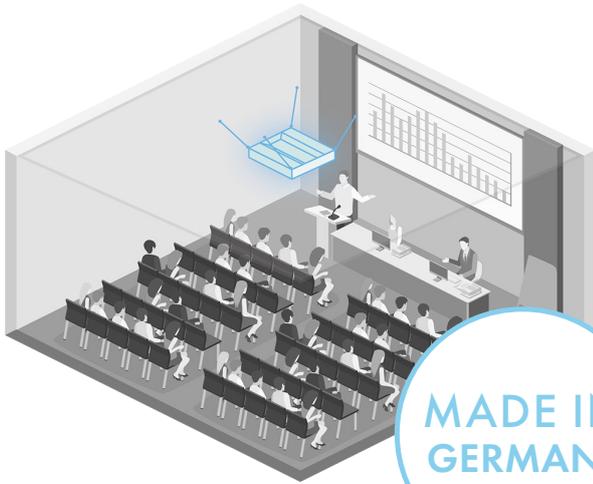
- // Schnelle Integration in bestehende Deckensysteme
- // Perfekte Passform dank genormter Größe
- // Zuverlässige Inaktivierung von Viren, Bakterien und Sporen
- // Hepa-Filter*
- // Sechs UV-C Lampen - à 25 Watt
- // UV-C Lichtfalle minimiert den Immissionswert nach deutschen Richtlinien
- // Optimale Luftzirkulation
- // Ausgelegt für Dauerbetrieb

| | UMWÄLZUNG m ³ /h | LAUTSTÄRKE 1m dB | LAUTSTÄRKE 3m dB |
|------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Ohne HEPA-Filter | 420 | 39 | 36 |
| Mit HEPA-Filter | 380 | 39 | 37 |

| NETZ-SPANNUNG | FREQUENZ (AUTO) | LEISTUNG | ABMESSUNGEN IN CM | GEWICHT | UMGEBUNGSTEMPERATUREN | LUFTFEUCHTIGKEIT | OZONKONZENTRATION |
|---------------|-----------------|----------|-------------------|---------|-----------------------|------------------|-------------------------|
| 230V | 50Hz/60Hz | 256W | 68x68x23 | 20kg | 5°C - 40°C | <80% | <0,005mg/m ³ |

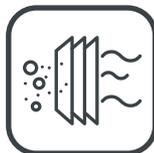
* Hepa-Filter optional

AIRANGEL S-60



SHELLY

Mit der Shelly-Smart App können Sie den AirAngel bequem per Smartphone steuern und Daten auslesen.



FILTER*

Die Kombination aus Vorfilter und HEPA-13 Filter reinigt die Luft von Partikeln.



INTEGRATION 2

Der AirAngel S-60 kann ebenso Aufputz montiert oder von der Decke mittels Drahtseilen abgehängt werden.



FERNBEDIENUNG

Sie können Ihren AirAngel mit der mitgelieferten Fernbedienung bequem auf Abstand bedienen.



RAUMLUFTZIRKULATION

Durch seine Bauweise schafft das Gerät eine optimale Zirkulation der Raumluft, für eine perfekte Entkeimung.



INTEGRATION 1

Das Deckenmodul kann dank standardisierter Größe unmerklich in abgehängene Decken integriert werden. Die Struktur der Decke muss nicht angepasst werden.



DAUERBETRIEB

Die beste Wirkweise erzielt das Gerät im Dauerbetrieb. Lassen Sie den AirAngel S-60 idealerweise durchgehend laufen.



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.



TRIPLESIELD
HEPA-FILTER | UV-C | PLASMA

KBL GmbH – The Beauty & Health Company | Ringstraße 24-26 | 56307 Dernbach
fon +49 (0)26 89. 9426-0 | e-mail airangel@kbl.de | www.airangel.eu

Copyright 2021 KBL GmbH, Germany | Irrtümer und Fehler vorbehalten
Druck: PRIMUS international printing GmbH | Abbildungen zeigen optionales Zubehör
Spezifikationen und technische Daten können jederzeit ohne Ankündigung verändert werden



AIRQSENSE
DOUBLE SENSOR SYSTEM



www.airangel.eu



AIRANGEL



AIRANGEL AP-90



- // Geeignet für geringe Luftmengen
- // 4 Leistungsstufen
- // Zuverlässige Inaktivierung von Viren, Bakterien und Sporen
- // Effektive Entfernung von Schadstoffen aus der Luft
- // Automatische Anpassung der Reinigungsleistung an die gemessene Luftqualität
- // Anzeige der Luftqualität (Blau, Grün, Orange, Rot)

| LEVEL | UMWÄLZUNG m ³ /h | LAUTSTÄRKE 1m dB | LAUTSTÄRKE 3m dB |
|-------|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| 1 | 254 | 22,5 | 21 |
| 2 | 356 | 30,5 | 28,5 |
| 3 | 603 | 33 | 31 |
| 4 | 733 | 40,5 | 38,5 |
| Turbo | 870 | 45,5 | 42 |

| NETZ-SPANNUNG | FREQUENZ (AUTO) | LEISTUNG | ABMESSUNGEN IN CM | GEWICHT | UMGEBUNGSTEMPERATUREN | LUFTFEUCHTIGKEIT | OZONKONZENTRATION |
|---------------|-----------------|----------|-------------------|---------|-----------------------|------------------|-------------------------|
| 220V/240V | 50Hz/60Hz | 115W | 73x45x25 | 18,0kg | 5°C - 40°C | <80% | <0,005mg/m ³ |

AIRANGEL AP-90



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-13 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.



SCHNELLREINIGUNG

Für eine schnelle Reinigung kann der AirAngel für 10 Minuten im Maximalmodus betrieben werden.



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.



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



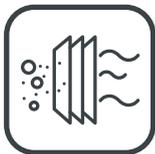
PLASMA

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.



www.airangel.eu



AIRANGEL



AIRANGEL AP-160



- // 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 | 850 | 38 | 36,5 |
| 2 | 1100 | 46 | 39,5 |
| 3 | 1300 | 54 | 53 |

| NETZ- SPANNUNG | FREQUENZ (AUTO) | LEISTUNG | ABMESSUNGEN IN CM | GEWICHT | UMGEBUNGS- TEMPERATUREN | LUFT- FEUCHTIGKEIT | OZONKONZEN- TRATION |
|-------------------|--------------------|----------|----------------------|---------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 220V-240V | 50Hz | 180W | 120x60x35 | 54,0kg | 5°C - 40°C | <80% | <0,012mg/m ³ |

AIRANGEL AP-160



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.