GCS-25

airocide®

Mykotoxine | Pilzsporen, Schimmel | Bakterien | Viren | VOCs

TECHNISCHE PARAMETER

Größe des Luftraumes	204–816 m^3
Elektrizität	100–240V, 50/60 Hz
Reinigungskapazität	34 m^3 / Stunde
Leistung	73 W
Größe	46,5 × 52,5 × 11,5 cm
Gewicht	8,34 kg
Lärmemission	42 dB(A)

EMPFOHLENE RÄUMLICHKEITEN

- Weinbaubetriebe
- Gesundheitsinstitutionen
- Kühlhäuser
- Lebensmittelbetriebe
- Gemüse- und Obstlagerung
- Blumengärtnereien
- Fitnessräume

AIROCIDE® PROFESSIONELLE LÖSUNGEN

INDUSTRIAL

AIROCIDE® vernichtet alle Bakterien, Viren, Schimmelpilze, Allergene, die sich in der Luft verbreiten und VOC Gas. Die Anlage funktioniert mithilfe der photokatalytischen Oxidation, die NASA patentieren ließ, deren Wirksamkeit durch klinische Untersuchungen belegt wird. Die verunreinigte Luft strömt durch die Reaktionskammer der Anlage, dort prallen die Krankheitserreger auf Hydroxylgruppen, dann verlässt reine Luft die Anlage, all das ohne die Entstehung von Ozon, das schädlich für die Gesundheit ist.

TECHNOLOGY DEVELOPED BY NASA

Die photokatalytische Oxidation ist die einzige Technologie auf UV Basis, die mit Ozonbildung nicht einhergeht, die giftig und schädlich ist. In der Anlage werden keinerlei Schadstoffe produziert, ihr Gebrauch ist völlig sicher, kein Zufall, dass diese Technologie von der NASA bis zum heutigen Tag verwendet wird. Die Anlage entspricht den Vorschriften von EMC (Electro Magnetic Compatibility) 2014/30 der Europäischen Union und der Direktiven Low Voltage 2014/35. Die Airocide Technologie hat die Qualifikation Class 2 für Arztgeräte laut U.S. FDA (Amt für Lebensmittelsicherheit und Pharmazie der Vereinigten Staaten).

KIRK TOTAL WINE

office@k-t-w.com KTW GmbH & Co. KG, Deidesheim www.airocide.de