

just clean!
von 0 bis 24 Uhr



Features:

- **Die Alternative** zur Chemie
- Reinigung rund um die Uhr
- Einfach nachrüstbar
(in vorhandene Räumlichkeiten)
- Einfache Montage
- Geringe Betriebskosten
- Geringer Wartungsaufwand
- Maßnahme gemäß VDI 6022
- Einfacher Strahlerwechsel

www.dinies.com

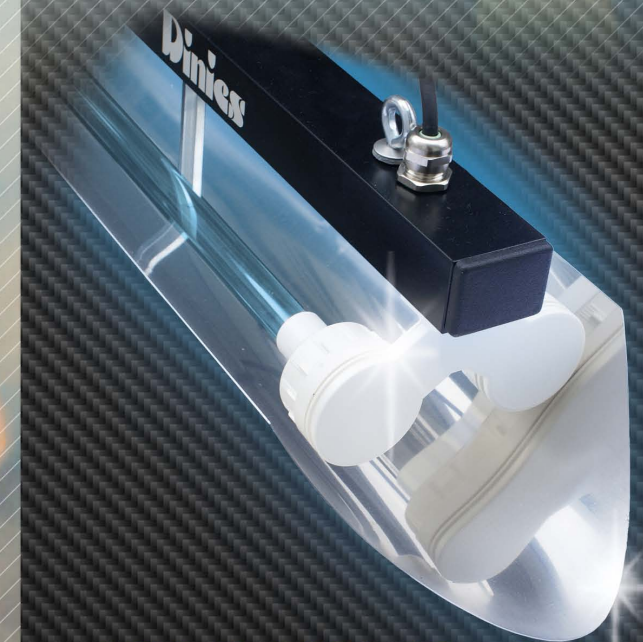
Dinies Technologies GmbH
Stadionstr. 8
D-78667 Villingendorf

Tel.: +49 - 741 - 34 85 41-0
Fax: +49 - 741 - 34 85 41-20
E-mail: info@dinies.com

Dinies

Technologies GmbH

Entkeimen ohne Chemie



UV-C NIX Module

just clean!
Keimfrei sauber - mit UV-C Licht!

Anwendung:

Reife- & Kühlräume

Luftentkeimungssysteme werden heute überall in Industrie, Medizin und Forschung sowie in privaten und öffentlichen Bereichen erfolgreich zur Desinfektion eingesetzt. Mit Hilfe von eingekapselten UV-C-Strahlern gelingt auch die Reduktion hartnäckiger Pilzsporen. Eine zusätzliche Sicherheit bei dauergereiften Produkten.



- Reduzierte Schimmelbildung
- Reduzierung der Fremdschimmelbelastung
- Geringerer Nachbehandlungsaufwand
- Besseres Raumklima
- HACCP-konform
- Maßnahme gemäß VDI 6022

Anwendung:

Produktion (Convenience Food)

UV-C Umluftgeräte verbessern die Produktionsbedingungen durch eine deutliche Reduktion der Luftkeimzahl und gewährleisten somit ein besseres Produkt.



- Verlängerung des Haltbarkeitsdatums
- HACCP-konform
- Reduzierung der Keimbelastung
- Besseres Raumklima
- Maßnahme gemäß VDI 6022

Bakterien, Viren, Schimmel und Pilze in der Umgebungsluft!

Eine sehr effektive Lösung, um den Keimgehalt in der Luft zu senken, ist die Bestrahlung mit UV-C. Mikroorganismen werden durch Bestrahlung mit UV-C eliminiert. In den UV-C NIX Modulen sind leistungsstarke UV-C Strahler verbaut, deren Strahlung Mikroorganismen in der Luft abtöten. Die Luft wird durch die natürliche Raumzirkulation an den Strahlern vorbeigeleitet.

Mit diesem umweltfreundlichen Verfahren kann der Keimgehalt in der Umgebungsluft wesentlich reduziert werden, ohne Verwendung von giftigen Reinigungsmitteln oder Chemikalien.

Montage: Die Geräte werden mit Hängeösen zur Deckenmontage ausgeliefert. Die Ösen können jedoch einfach entfernt werden, so dass eine Wandmontage ebenfalls möglich ist.

Erhältliche Modelle und Spezifikationen



NIX15-1, NIX30-1



NIX15-2, NIX30-2

| | NIX15-1 | NIX15-2 | NIX30-1 | NIX30-2 |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Nennleistung | 1 x 15 W | 2 x 15 W | 1 x 30 W | 2 x 30 W |
| Nennspannung | 230V/50Hz | 230V/50Hz | 230V/50Hz | 230V/50Hz |
| Gesamtlänge | 500 mm | 670 mm | 959 mm | 1129 mm |
| Gesamtbreite | 40 mm | 80 mm | 40 mm | 80 mm |
| Gesamthöhe | 90 mm | 90 mm | 90 mm | 90 mm |
| Lampentyp (UV-C 254 nm) | 15 W - 437 | 15 W - 437 | 30 W - 894 | 30 W - 894 |
| Schutzreflektor | - | ja | - | ja |

Anwendung:

Verkaufsräume

In konventionell belüfteten Räumen werden große Mengen Staub, Partikel und Mikroorganismen festgestellt. Durch die Luftdesinfektion wird der gesamte Keimpegel im Raum beträchtlich herabgesetzt.



- Verlängerung der Produkthaltbarkeit
- Ansprechendes Design
- Luftreinigung direkt an der Quelle
- Verbesserte Umgebungsluft für Kunden und Personal

Anwendung:

Laborräume

Die Luftentkeimung wirkt der Luftbelastung durch Bakterien, Viren, Keime sowie Geruchsmoleküle nachhaltig entgegen.



- Reduzierung der Keimbelastung
- Geringeres Kontaminationsrisiko
- Verringeretes Cross-Kontaminationsrisiko