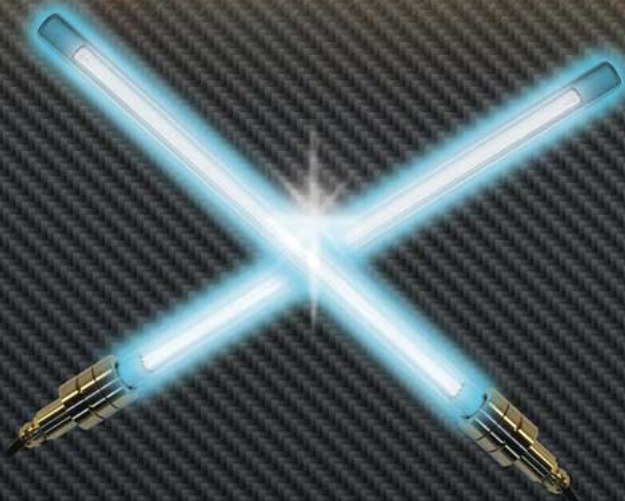


Dinies

Feinwerktechnik & Elektronik

Entkeimen ohne Chemie

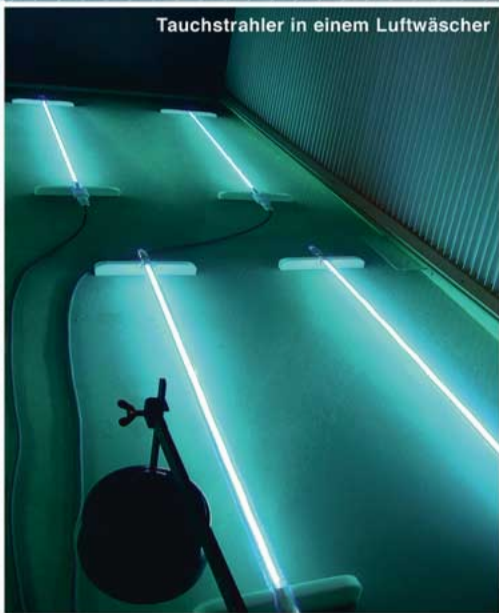


Tauchstrahler TS

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

just clean!
von 0 bis 24 Uhr

Tauchstrahler in einem Luftwäscher



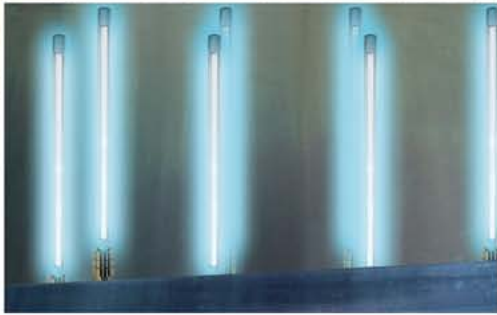
Features:

- **Die Alternative** zur Chemie
- Leistungsspektrum 10 - 120 W
- In Längen von 212 - 1.190 mm
- Einfach nachrüstbar
(in existierende Systeme)
- Splitterschutz HACCP-konform
- Geringe Betriebskosten
- Einfacher Strahlerwechsel
- Material: VA oder POM
- Schutzklasse IP68

Anwendung:

Raumlufttechnische Anlagen (RLT)

Zur mikrobiologischen Reinigung von RLT-Anlagen sind die UV-C Tauchstrahler der TS Serie die Lösung, unkompliziert und effektiv.



- Luftreinigung direkt im System
- Reinigung rund um die Uhr
- Vorhandene Systeme sind nachrüstbar
- Einfache Installation
- Geringe Betriebskosten
- Geringer Wartungsaufwand
- Maßnahme gemäß VDI 6022

Anwendung:

Luftwäscher in Klimasystemen

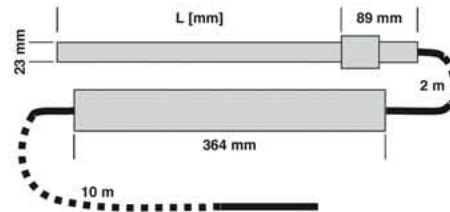
In Umlaufsprühbefeuchtern / Verdunstungsbefeuchtern kann das Wasser durchgehend mit Tauchstrahlern der TS Serie entkeimt werden. Sie werden einfach mittels spezieller Halterungen in die Behälter / Wannen installiert.



- **Die Alternative** zur Chemie
- Geringer Wartungsaufwand
- Existierende Systeme sind nachrüstbar
- Einfache Installation
- Geringe Betriebskosten
- Geringer Wartungsaufwand
- Maßnahme gemäß VDI 6022

Erhältliche Modelle und Spezifikationen

Tauchstrahler der TS Serie sind sehr vielseitig einsetzbar. Die Modellpalette bietet zahlreiche unterschiedliche Tauchstrahler-Längen und Lampen-Leistungen.



Nennspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Modell	Strahler-Länge L [mm]	Lampen-Leistung [W]
TS23-212	212	10
TS23-303	303	15
TS23-436	436	23
TS23-550	550	28
TS23-620	620	30
TS23-851	851	40
TS23-1149	1149	55
TS23-846H	846	80
TS23-1149H	1149	120

Materialausführungen und Zubehör

- TS Tauchstrahler sind erhältlich in den Materialien VA oder POM (Polyoximethylen)
- Zubehör Option A: Flansch für die feste Montage beispielsweise in RLT-Anlagen, an Maschinen oder in Flüssigkeitsbehältern
- Zubehör Option B: TS-Halter für den Einsatz in Flüssigkeiten (z.B. Luftwäscher)



Anwendung:

Oberflächen-Desinfektion

Zur Desinfektion von Oberflächen in der Lebensmittelproduktion (Transportbänder, Verpackungen, Lebensmittel [zum Teil]) ist der Einsatz der Tauchstrahler der TS Serie die Lösung.



- Flexible Integration in Produktionssysteme
- **Die Alternative** zur manuellen chemischen Desinfektion
- Desinfektion rund um die Uhr (während des Produktionsprozesses)
- Einfach nachrüstbar in existierende Systeme
- Geringe Betriebskosten

Anwendung:

Entkeimung von Flüssigkeiten

Mit dem Einbau des Tauchstrahlers der TS Serie in Behälter und Rohrssysteme ist es möglich, Flüssigkeiten wirkungsvoll zu entkeimen.



- Flexible Integration in bestehende und in neue Systeme
- **Die Alternative** zur Chemie
- Geringer Wartungsaufwand
- Einfache Installation
- Geringe Betriebskosten
- Desinfektion rund um die Uhr

www.dinies.com

Dinies Feinwerktechnik & Elektronik
Stadionstr. 8
D-78667 Villingendorf

Tel.: +49 - 741 - 34 85 41-0

Fax: +49 - 741 - 34 85 41-20

E-mail: info@dinies.com