

ClearWater Tech, LLC
MICROZON-CORONA-Discharge-OZONSYSTEM



Microzon-Corona-Discharge (CD)



CD325

ClearWater Tech's Mikrozonserie nutzt die Corona Entladungstechnologie zur Bereitstellung von Ozon durch Geräte in kompakter Größe. Die Ozongeneratoren CD325 und CD550 sind platzsparend und günstig, liefern gleichzeitig eine enorme Menge Ozon.

Die Aufhängung an der Wand und die einfache Installation macht dieses System bereit für einen Einsatz in unterschiedlichsten Umgebungen und Anwendungsgebieten.



CD550

Eigenschaften

- Kompakt
- Spannungsanzeige
- Benötigt keine Vorbearbeitung der Luft
- Geringer Stromverbrauch
- Optional: integriertes Verriegelungsrelais
- integrierter Luftkühler
- direkt einsatzbereit

Anwendungen

- private Bäder/Spas
- Wasserspiele, Zierteiche
- Kleine Aquarien
- Frischwassertanks
- Kühlmaschinen
- Aufbereitung von Brunnenwasser

Vorteile

- beseitigt Gerüche
- kraftvolle, sichere Oxidierung und Hygienisierung
- reduziert oder ersetzt den Einsatz von Chemie
- vor Ort hergestellt (keine Lagerung, kein Mischen von chemischen Mitteln)
- schützt die Umwelt – Ozon reduziert Abwasserschadstoffe

Technische Angaben

| | Gramm pro Stunde bei m3/h | Konzentration in Gewichtsprozent bei angegeben m3/h | Vakuum (-0,17) Überdruck (0,34 Bar) | 220V/50 Hz. A | Abmessungen mm | | | Gewicht (kg) |
|-------|---------------------------|---|-------------------------------------|---------------|----------------|-----|----|--------------|
| | | | | | B | H | T | |
| | Umgebungsluft | Umgebungsluft | | | | | | |
| CD325 | 0.325 @ 0,17 | .30 | V/P | 0.13 | 254 | 190 | 94 | 1,36 |
| CD550 | 0.550 @ 0,17 | .30 | V/P | 0.15 | 254 | 190 | 94 | 1.81 |

Vertrieb durch:

o3 Tech GmbH
 Heinrich-Heine-Ring 21
 27239 Twistringen
 Tel.: +49 4243 502923
 Fax.: +49 4243 502924
 Mail.: clemens@o3-tech.de



Produziert durch:

ClearWater Tech, L
 Ozone Systems for Water & Air Purification
www.cwtozone.com

