



Trinkwasser-Hygiene,
ein Faktor der Biosicherheit.



Trinkwasserdesinfektion mit dem CD - san® Chlordioxid-Konzept

allen Tieren langfristig ein bakteriologisch unbedenkliches Wasser zur Verfügung stellen

- **Wasserdesinfektion mit CD - san® Chlordioxid = ein Baustein der Biosicherheit**
 - bakteriologisch belastetes Wasser kann Tiere direkt/indirekt krank machen
 - bakteriologisch belastetes Wasser wirkt häufig immunsuppressiv
 - CD-san® Chlordioxid vermindert den rückwärtigen Keimeintrag an den Tränken und tötet Biofilme ab.
- **CD - san® Chlordioxid – Handsystem mit Tabletten oder vollautomatisch**
 - Chlordioxid ist nach der Dt. TWVO zugelassen
 - CD-san® Chlordioxid Tabletten sind sehr einfach anzuwenden
 - lange Haltbarkeit, sehr schnelle Aktivierung, 5 – 25 ltr. Portionen möglich
 - optional nachrüstbar: vollautomatische ClO₂-Erzeugungsanlagen, die einfachste und günstigste Art, Chlordioxid vollautomatisch herzustellen.
- **CD - control – zur korrekten Messung einer Desinfektionsmaßnahme**
 - nur was man misst, kann man beurteilen!
 - da jedes Wasser chemisch anders zusammengesetzt ist, bedarf jedes Wasser auch unterschiedlicher Desinfektionsmittelmengen
 - CD-control ist ein einfach bedienbares, digitales Messgerät für Chlordioxid und Chlor.





Dosieranlage Typ AS 1,7 – 5 für CD-san® Chlordioxid

für Wasserleitungen bis dia 1“ (32mm)
 Messbereich Wassermesser: 5,5 – 5.000 ltr. / Std.
 Dosierleistung: ca. 0,05 – 0,90 mg ClO₂ / ltr. Wasser
 chemisch hochbeständige Pumpenköpfe und Schläuche (PVDF)



Dosieranlage Typ 603 -5 oder 603 - 16 für CD-san® Chlordioxid

für Wasserleitungen dia bis 1“ bzw. 1 ¼“ bis 2“ (40 - 63mm)
 Messbereich Wassermesser: 5 – 5.000 ltr. / Std. bzw. 24,5 – 20.000 ltr. / Std.
 Dosierleistung: ca. 0,03 – 1,70 mg ClO₂ / ltr. Wasser
 chemisch hochbeständige Pumpenköpfe und Schläuche (PVDF)
 sehr druckstabile Dosiertechnik (bis 10 bar Leitungsdruck)



CD-san® - Chlordioxid - Tabletten

sehr einfach anwendbar und leicht portionierbar (in 5 ltr. Teilmengen möglich)
 sehr schnelle Aktivierung/Zubereitung (binnen 30min gebrauchsfertig)
 geringster Logistikaufwand (Versand und Lagerung)
 hohe Lagerstabilität der Tabletten (2 Jahre) und lange Haltbarkeit der aktivierten Gebrauchslösung (6 Wochen)
 ClO₂ inaktiviert Antibiotika gemäß Leitfaden (vgl. Laborversuch der animedica)



Chlordioxid Erzeugungsanlagen Typ LC Des

vollautomatische ClO₂- Erzeugung vor Ort
 jederzeit nachrüstbar (ersetzt das händische Aktivieren)
 Reaktoranlagen und Abfüllanlagen verfügbar
 Sehr geringe laufende Kosten von ca. 0,04 – 0,14 € / m³ Wasser



CD-control, digitales Messgerät für Chlordioxid und Chlor

digitales Messgerät zur Messung des Chlordioxidgehaltes im Wasser
 sehr einfach zu bedienen + sehr schnelles Ergebnis (binnen 15 Sekunden)
 zweistelliges Messergebnis von 0,00 – 12,00 mg ClO₂/ltr. Wasser
 Datenspeicherung über eine APP (iOS und android)
 für alle Chlordioxid Anwender jederzeit nachrüstbar



Leer- und Wechselkanister für die Chlordioxid-Stammlösung

UN-Kanister (schwere Ausführung) mit Ansauglanze oder Verschlussdeckel
 große Deckelöffnung

