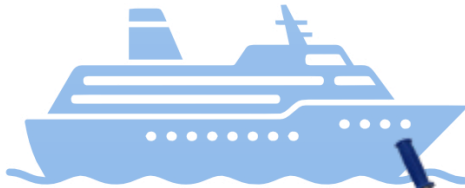
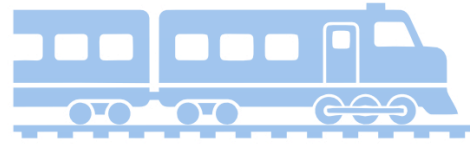




SANOSIL
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT



Fahrbare Dosieranlage

Mobile, stromlose Dosieranlage zur Desinfektion
von Trinkwassersystemen, Hausinstallationen &
Schläuchen

Sanosil-Service GmbH, Marktoberdorfer Str. 44b, 86956 Schongau
www.sanosil-service.de | 08861-910 98 00 | info@sanosil-service.de

Fahrbare Dosieranlage

Anlage zur volumengesteuerten Dosierung

...Ideal für die Desinfektion von mobilen Trinkwasseranlagen, Hausinstallationen und Schläuchen

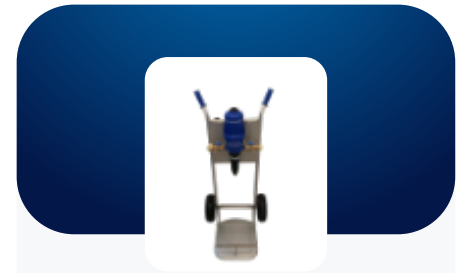
- Vor allem geeignet für Trinkwasseranlagen in Schiffen, Bussen, Flugzeugen und Zügen
- Ebenfalls geeignet für Hausinstallationen, Container-Anbauten und temporären Anlagen
- Ohne Strombedarf, daher ideal für den mobilen Einsatz
- Geprüfte und bestätigte Wirksamkeit durch spezielle Gutachten*
- Nach DIN EN 16615:2015 geprüfte Wirksamkeit gegen *Pseudomonas aeruginosa**
- Desinfektionsmittel aus deutscher Produktion
- Ohne Chlor/Chloride, QAV, Aldehyde, Phenole, Brom
- Über 2 Jahre stabile Lagerhaltung
- Zufluss des Desinfektionsmittels ist stufenlos einstellbar
- Zur Konservierung der Anlage während der Nicht-Nutzung geeignet
- Desinfektion von langen Schlauchleitungen möglich

Desinfektionsverfahren gemäß DVGW Regelwerk

Die fahrbare Dosieranlage dient der zuverlässigen Desinfektion von Trinkwasseranlagen und ist für die Dosierung der Desinfektionsmittel **Sanosil Super 25** und **Sanosil S015** ausgelegt.

Sie arbeitet vollständig stromlos und nutzt ausschließlich den Volumenstrom des Wassers, um das Desinfektionsmittel automatisch und **proportional zuzudosieren**. Die mobile Ausführung erlaubt einen flexiblen Einsatz.

Typische Einsatzbereiche sind Trinkwasseranlagen in **Schiffen, Bussen, Flugzeugen und Zügen**, aber auch Hausinstallationen, Gebäude mit selten genutzten Leitungen sowie die Desinfektion von langen Trinkwasserschläuchen.

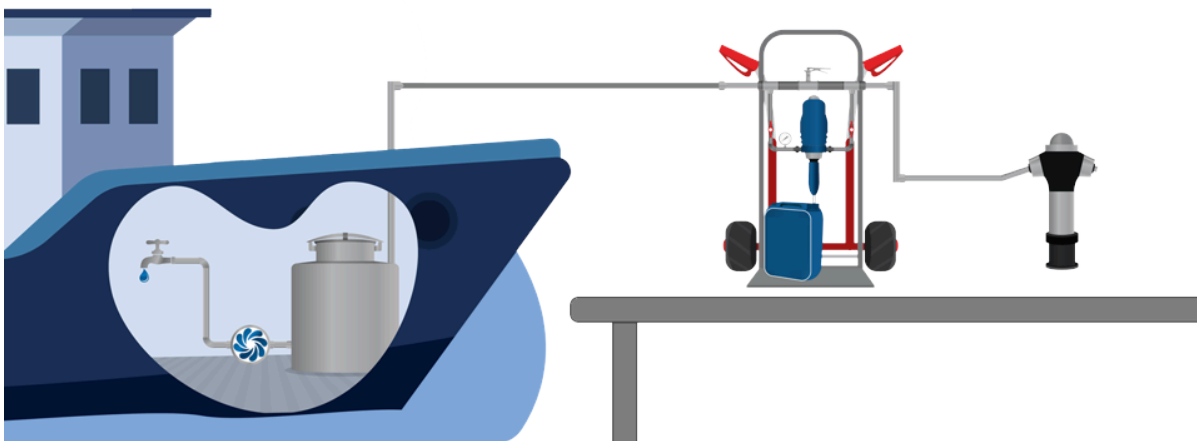


Technische Daten

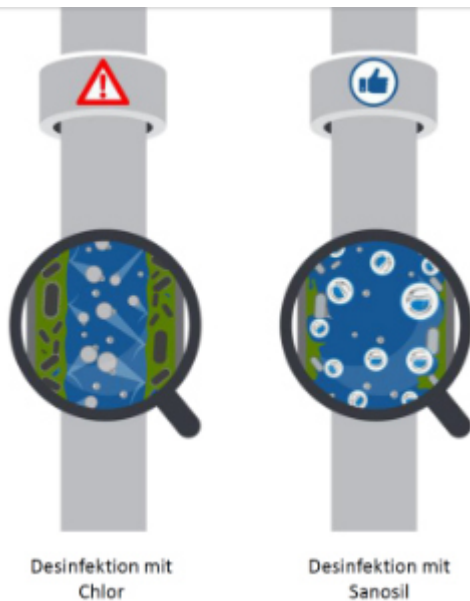
Dosierleistung 0,2 - 2,5%
Durchfluss 10-3.000 l/h
Leitungsdruck 0,5-6,0 bar

- Anschlüsse über Geka-Kupplungen
- Kugelhahn mit Entleerung
- Selbstansaugend und selbstentlüftend

Schema für die Desinfektion



Biofilm und VBNC-Zustand



Sanosil® wirkt **effektiv gegen Biofilme**, also schleimartige Schutzschichten aus Mikroorganismen und extrazellulären Polymerstoffen, die sich auf Oberflächen bilden und Keime vor herkömmlichen Desinfektionsmaßnahmen schützen.

Darüber hinaus werden auch Mikroorganismen im **VBNC-Zustand** (Viable But

Non-Culturable) erfasst – lebensfähige, jedoch nicht mehr kultivierbare Keime, die metabolisch aktiv bleiben und ein hygienisches Risiko darstellen. Die Produkte zerstören Mikroorganismen strukturell und nachhaltig und tragen so wirksam zur Vermeidung einer Wiederaufkeimung bei.

Konservierung

Ein besonderer Vorteil der Anlage in Kombination mit den Sanosil-Produkten ist deren **konservierende Wirkung** bei Stillstand von Trinkwasseranlagen.

Bei Nichtnutzung, beispielsweise während Liegezeiten von Schiffen oder längeren Standzeiten von Bussen, bleibt das Wasser **hygienisch stabil** und wird zuverlässig vor Verkeimung geschützt. Mikroorganismen können sich nicht vermehren, sodass die gesamte Wasserinstallation geschützt wird und vor der Wiedereinbetriebnahme weniger Spülaufwand erforderlich ist.



Sanosil Super 25

Produkttyp

Desinfektionsmittel-Konzentrat

Wirkung gegen*

Pseudomonas aeruginosa u. a. Bakterien nach EN 16615:2015, Hefen, behüllte Viren / Noroviren (begrenzt viruzid +), Pilze

Enthält

- ▶ 49,5g/100g Wasserstoffperoxid
- ▶ 0,5g/100g Silber



Sanosil S015

Produkttyp

Desinfektionsmittel-Konzentrat

Wirkung gegen*

Pseudomonas aeruginosa u. a. Bakterien nach EN 16615:2015, Hefen, behüllte Viren / Noroviren (begrenzt viruzid +), Pilze

Enthält

- ▶ 7,5g/100g Wasserstoffperoxid
- ▶ 0,5g/100g Silber

Alle Gutachten werden kostenfrei zur Verfügung gestellt.



Ihr Experte für Hygiene und Desinfektion

Die **Sanosil-Service GmbH** ist Spezialist für Wasserhygiene und bietet geprüfte, hochwirksame Desinfektionslösungen für Trinkwassersysteme. Unsere Produkte und Verfahren schützen zuverlässig vor *Pseudomonas aeruginosa*, Legionellen und anderen trinkwasserrelevanten Keimen.

Wir unterstützen Wasserversorger, Installateure und Betreiber technischer Anlagen mit:

- ▶ **Wissenschaftlich geprüften Desinfektionsmitteln**
- ▶ **Präventiven Hygieneverfahren** für Baustellen, Leitungen und Bauteile
- ▶ **Reinigungs- und Entkalkungssystemen** für Behälter und Installationen z.B. Niederdrucksprühsysteme mit 3x 2m Lanze, Akku-Geräte
- ▶ **Praxiserprobter und zuverlässiger Technik** für effiziente Anwendungen z.B. Dosierkoffer und Fahrbarer Dosieranlage
- ▶ **Individuellen Schulungen** nach geltenden Vorgaben.



Live und in Farbe

Schauen Sie sich jetzt unsere Anwendungsvideos an: [sanosil-service.de/videos](https://www.sanosil-service.de/videos)



Noch Fragen?

Wir stehen für Sie bereit! 08861 - 910 98 00 | info@sanosil-service.de

Biozide sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift beruhen auf umfangreichen Versuchen. Wir beraten nach dem bestem derzeitigen Wissen, jedoch insoweit unverbindlich, als Anwendung und Lagerhaltung ausserhalb unserer direkten Einflussnahme liegen. Produktbeschreibungen bzw. Angaben über Eigenschaften der Präparate enthalten keine Aussagen über Haftung für etwaige Schäden. Die Vorgaben der Berufsgenossenschaften und die UVV sind zu beachten. Für die jeweiligen Betriebsbedingungen sind unsere Angaben entsprechend anzupassen. Sicherheitsdatenblatt und Betriebsanweisungen sind zu beachten.



SANOSIL
INNOVATION | KOMPETENZ | SICHERHEIT

Sanosil-Service GmbH, Marktoberdorfer Str. 44b, 86956 Schongau
www.sanosil-service.de | 08861-910 98 00 | info@sanosil-service.de