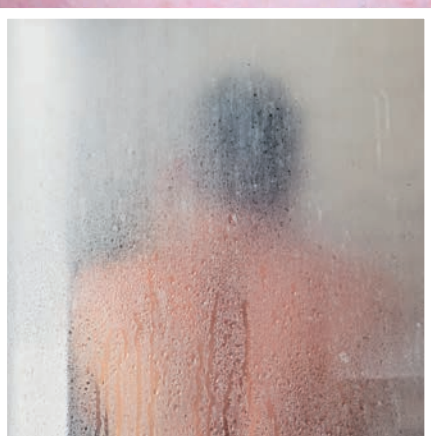
LEGIONELLA

DISINFEZIONE E PREVENZIONE DELLA **LEGIONELLA** PER **STRUTTURE RICETTIVE E CONDOMÌNI**



Il metodo definitivo

Una soluzione Termar 3000

COSA È LA LEGIONELLA

La Legionella è un batterio responsabile di una forma di **polmonite** con tasso di mortalità variabile tra 10-15%.

Ama il **caldo** e l'**umidità** e **colonizza condutture idriche e condizionatori**, pertanto può **risalire facilmente il sistema idrico dei nostri edifici.**

La legionella va trattata negli impianti idrici per prevenire il contagio umano.

CONDOMÌNI

STRUTTURE RICETTIVE

DOVE C'È ACQUA, C'È LEGIONELLA!

Sono potenziali luoghi di contrazione del batterio i **luoghi ad alta frequentazione, centri commerciali, alberghi, attività ricettive, strutture pubbliche, istituti penitenziari, strutture ospedaliere, impianti fitness e sportivi, industrie alimentari**, aziende nel settore **zootecnico e agricolo**, etc...

Il batterio disperso nell'aria a grande concentrazione colpisce l'essere umano.

Lasciati alle spalle pensieri e soprattutto responsabilità!

LA SOLUZIONE DEFINITIVA: IL TRATTAMENTO SANODYNA®

Valutando diversi aspetti fra i metodi finora adottati per debellare la legionella, **il trattamento con Sanodyna® è quello più efficace e conveniente.**

SISTEMA	Riduzione del Biofilm	Effetto Depositato	Effetto Barriera	Effetto Corrosione	Formazione di Composti Tossici	Costi di Esercizio
Sanodyna®	alto	alto	alto	basso	basso pochi alometani	basso
Biossido di Cloro	alto	medio	alto	alto (no rame)	alto ClO2, ClO3	medio/alto
Clorazione	basso	medio	alto	alto	alto THMS	basso
Trattamento Termico	basso	basso	alto	alto	basso	alto
Filtrazione	basso	basso	alto	basso	basso	alto
Ozono	basso	basso	alto	alto	basso	alto
Ioni Rame e Argento	basso	alto	alto	alto	basso	alto
Radiazione Ultravioletta	basso	basso	alto	basso	basso	medio

Sanodyna® è un potente disinfettante a PH neutro che sfrutta le soluzioni attive di Anolyte e Catolyte (tecnologia "ECA") contro batteri, virus e alghe.

Tuttavia la vera innovazione portata dalla soluzione sanitizzante Sanodyna® è che, agendo direttamente anche sul biofilm, ambiente dove proliferano le colonie batteriche, il suo effetto biocida è immediato.

La soluzione Sanodyna® :

- ✓ è realmente biocida
- ✓ agisce sul biofilm
- ✓ è biodegradabile al 100%
- ✓ è atossica
- ✓ mantiene la potabilità delle acque
- ✓ non corrode gli impianti
- ✓ ha scarto totalmente riutilizzabile per la pulizia degli ambienti

LE PROPOSTE TERMAR 3000
by Sanodyna®

BREVETTO ITALIANO
"ECA" (Electro
Chemical Activation)

1 GENERATORE ON-SITE DI SOLUZIONE CON INIEZIONE CONTINUA

Termar 3000 installa un **generatore che produce in loco la sostanza e dosa la quantità corretta nell'impianto idrico.** Il generatore è di **facile installazione** in qualsiasi ambiente e **può essere controllato da remoto** da noi in modo da aver sempre sotto controllo l'abbattimento della carica batterica.

- ✓ **facilità e rapidità di installazione**
- ✓ non necessita di locali specifici né compartimentati
- ✓ **minimo consumo** di energia elettrica
- ✓ **minimi costi** di produzione e manutenzione
- ✓ controllo e gestione impianti anche in "remoto"

➔ *Possibilità di noleggio operativo*

2 SOLUZIONE CON AGGIUNTA DISCONTINUA DELLA SOSTANZA ALL' ACQUA

Nell'impianto di acqua sanitaria calda e fredda, periodicamente viene immessa la sostanza anti-batterica per ottenere lo stesso effetto dell'iniezione continua.
La soluzione a PH neutro **non usura le tubature** e non genera sottoprodotti tossici e nocivi, **mantenendo l'acqua potabile.**

- ✓ **non modifica le caratteristiche dell'acqua**
- ✓ **altamente efficace** nei processi di disinfezione
- ✓ sporicida a ph neutro: **non aggressivo** anche quando concentrato
- ✓ **igiene totale** con dosaggi minimi e risultati immediati
- ✓ **battericida non tossico, inodore, incolore e insapore**
- ✓ **eco compatibile e degradabile al 100%**

➔ *Programmi di manutenzione*

La soluzione Sanodyna® è versatile.

La soluzione può essere usata per la **pulizia di ambienti e superfici che necessitano un'attività battericida**, oltre che detergente (es. ambienti sanitari, studi medici, cucine professionali , etc...).

Pulizia e disinfezione della struttura con un unico prodotto.

Può essere usato per:

- LAVAGGIO E DISINFEZIONE PANNI IN MICROFIBRA
- MOP PER PULIZIA E DISINFEZIONE PAVIMENTI
- VAPORIZZATORI E IDROPULITRICI PER LA SANIFICAZIONE
- SECCHI CON STRIZZATORE PER LA PULIZIA DELLE SUPERFICI
- PULIZIA E DISINFEZIONE DI QUALSIASI SUPERFICIE

Serietà, competenza e costante innovazione: le nostre caratteristiche

La strategia aziendale con cui ci proponiamo al mercato è volta a raggiungere obiettivi importanti dove il Cliente è sempre al centro dei nostri interessi.

Oltre che alla semplice manutenzione e assistenza, TERMAR 3000 si propone come vostro fornitore finale di s**oluzioni in tema di risparmio energetico.**

La nostra azienda è in grado di rispondere ad ogni esigenza dei clienti, siano **pubblici o privati**, proponendo:

- **installazione e manutenzione di caldaie**
- **impianti in freddo**
- **impianti di depurazione acqua**
- **impianti di nebulizzazione**
- **impianti anti-legionella**

e numerosi altri servizi.

Il nostro organico conta un nutrito gruppo di tecnici competenti e costantemente aggiornati.

Professionisti a casa tua

Installatore qualificato

sanodyna®

Termar 3000

Via dell'Artigianato 11/15
PONTIROLO NUOVO (BG)
info@termar3000.it
www.termar3000.it

0363 305004