

Acqua della piscina pura e cristallina

Semplice, affidabile ed economico



Danish Clean Water A/S
Norrekobbel 11
DK-6400 Sonderborg
Danimarca

www.danishcleanwater.dk


Danish Clean Water

La soluzione sicura, rispettosa dell'ambiente e economica

Per un uso sereno della propria piscina è indispensabile trattare accuratamente l'acqua. Batteri e germi si sentono a proprio agio in acqua calda e amano svilupparsi rapidamente. Anche le alghe costituiscono sovente un problema, rappresentando un terreno fertile per funghi e batteri che vi si stabiliscono velocemente, riproducendosi a un ritmo impressionante.



Al contrario dei metodi convenzionali di disinfezione chimica, come il cloro e gli alghicidi, i nostri impianti DCW impiegano solo sale, acqua e elettricità per mantenere la piscina igienicamente pulita. Il principio è tanto semplice quanto

geniale. Con questo sistema non solo rispettate l'ambiente ma anche il vostro portafoglio. In effetti i costi correnti ammontano solo a 1 centesimo di Euro per m³ di acqua contenuta nella piscina.



We want to contribute to a healthier and safer world – without leaving a negative impact on the environment.



Acqua pulita – come funziona?

Grazie a una tecnologia improntata al futuro!

Sapevate che si può utilizzare il sale per disinfettare l'acqua della piscina? I nostri impianti DCW utilizzano il comune sale da cucina, l'acqua e l'elettricità. Attraverso l'elettrolisi si produce una soluzione disinfettante altamente efficace denominata NEUTHOX che viene aggiunta all'acqua della piscina in quantità esigue. Nel processo di ossido riduzione non si formano dei sottoprodotti pericolosi.

NEUTHOX contiene acido ipocloroso come agente attivo. L'acido ipocloroso è una sostanza propria del corpo umano e svolge la stessa funzione a cui è preposta nel corpo umano e cioè quella di annientare i batteri. Questa soluzione

disinfettante elimina anche i germi ed i batteri più resistenti senza effetti collaterali.

Un semplice concetto dai numerosi vantaggi:

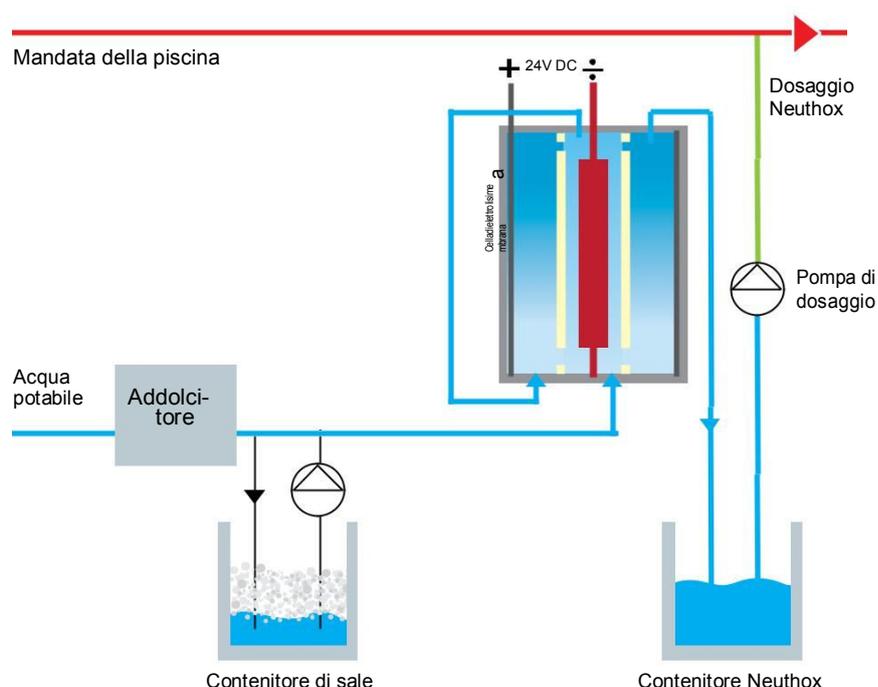
- ✓ trattamento delle acque rispettoso dell'ambiente
- ✓ eliminazione effettiva di alghe, germi e batteri
- ✓ acqua della piscina igienicamente pulita e cristallina
- ✓ nessun odore di cloro
- ✓ nessun danno alla pelle né irritazioni agli occhi causati dal cloro
- ✓ non causa malattie professionali



Tecnologicamente all'avanguardia con il Sistema DCW per il trattamento dell'acqua della piscina

L'impianto completamente automatico DCW è dotato di tre componenti: un contenitore per il sale, una cella per l'elettrolisi ed un contenitore per immagazzinare la soluzione NEUTHOX.

Questo metodo alternativo di disinfezione dell'acqua è all'avanguardia. L'uso convenzionale di cloro per annientare i batteri nell'acqua è da considerarsi critico, dato che sempre più germi e batteri diventano resistenti ai trattamenti. A trarre grandi benefici dalla nostra soluzione sono la pelle e gli occhi che così non entrano in contatto con il cloro.



Tutti i vantaggi

Una soluzione sicura e permanente

- Acqua – Sale – Elettricità: gli unici componenti necessari per produrre NEUTHOX
- Metodo sicuro ed efficace per eliminare Batteri dall'acqua della piscina
- Nessuna irritazione né alla pelle né agli occhi
- Trattamento dell'acqua naturale e rispettoso dell'ambiente
- Nessun odore di cloro
- Per piscine interne ed esterne

Una soluzione semplice

- Montaggio veloce e semplice grazie a nostri montatori esperti
- Sistema completamente automatico
- Dosaggio costantemente corretto
- Nessuna gestione manuale né dosaggio di cloro e alghicidi

Una soluzione economica

- 1 centesimo di Euro per m³ di acqua
- Costi minimi di manutenzione



Il nostro punto forte – la tecnologia innovativa

Dalla nostra fondazione nel 2008 sviluppiamo e progettiamo con successo impianti elettrochimici completamente automatici che si basano su una filosofia Plug & Play per assicurare una funzione ottimale ed affidabile

I nostri impianti DCW producono la soluzione disinfettante NEUTHOX che annienta ogni tipo di virus, funghi, batteri ed alghe senza l'uso di prodotti chimici pericolosi per la salute.

Tradizionalmente in Danimarca la coscienza ambientale è spiccata e molto diffusa presso la popolazione per cui ogni impianto DCW è sviluppato con lo scopo di salvaguardare il più possibile l'ambiente.

Danisch Clean Water ha la sua sede in Danfoss Industriepark, parte del gruppo industriale Danfoss ed utilizza tutti gli impianti di Danfoss, tra cui quelli certificati all'avanguardia tecnica.

Tutti gli impianti DCW sono fabbricati in base agli standard più elevati della tecnica ingegneristica.



Voi avete la piscina

– Noi la soluzione giusta



Modello T00



Modello T10



Modello T20

Sia per piscine interne che per piscine esterne
– ad ogni piscina il modello corrispondente

Modello	Tensione	Volume Piscina	Serbatoio Sale
T00-09	1x230V/50Hz	0 ÷ 50 m ³	35 Litri
T10-15	1x220V/50Hz	40 ÷ 100 m ³	100 Litri
T10-30	1x220V/50Hz	80 ÷ 200 m ³	100 Litri
T10-50	1x220V/50Hz	150 ÷ 330 m ³	100 Litri
T10-75	1x220V/50Hz	300 ÷ 500 m ³	100 Litri
T20-125	3x400V/50Hz	400 ÷ 800 m ³	460 Litri
T20-160	3x400V/50Hz	700 ÷ 1100 m ³	460 Litri
T20-250	3x400V/50Hz	900 ÷ 1700 m ³	460 Litri

Ricerchiamo assieme la soluzione perfetta

Con i nostri impianti DCW vi offriamo un prodotto affidabile e rispettoso dell'ambiente per il trattamento delle acque.

Aggiungendo la soluzione NEUTHOX all'acqua della piscina si eliminano tutti i batteri, germi ed alghe in modo efficace, senza effetti collaterali.

DCW assicura nella sua piscina acqua cristallina ed igienicamente pulita.

Contattateci, siamo a Vostra disposizione per offrirvi una consulenza confacente ai vostri bisogni ed alle Vostre aspettative.

