

Hydro Cloring è il dosatore di cloro adatto a sistemi di disinfezione dell'acqua per pozzi e serbatoi / cisterne di stoccaggio.

Descrizione:

Questo **dosatore di cloro** per acqua è utilizzato per la disinfezione di acqua con presenza di **inquinamento microbiologico**. La clorazione infatti è il principale sistema per **eliminare la presenza di carica batterica** dall'acqua. L'acqua clorata, passando in continuazione nelle tubature le disinfetta in maniera continua, rendendo impossibile la formazione di film batterico all'interno degli impianti.

Dati tecnici:

- * Dosaggio Proporzionale con interfaccia digitale
- * Membrana in PTFE. Corpo pompa standard in PVDF
- * Contatore lancia impulsi 1"
- * Tanica in PP caricato in fibra di vetro. Grado di protezione IP 65
- * Portata massima 8 litri/ora, pressione massima 20 Bar
- * Alimentazione standard: 100-240 Vac 50-60 Hz



Caratteristiche:

Corpo pompa in PVDF e sfere in ceramica. Il PVDF è adatto per la maggior parte di prodotti chimici usati nelle applicazioni industriali, nel trattamento acqua e nella potabilizzazione. Le sfere in ceramica migliorano l'affidabilità del dosaggio e la compatibilità chimica. Specificatamente studiati per l'assemblaggio di gruppi di dosaggio con agitatori e pompe dosatrici, sia elettromeccaniche che elettromagnetiche. Ottenuti per centrifugazione garantiscono un'elevata resistenza meccanica. In polietilene alimentare, sono compatibili alla quasi totalità dei prodotti chimici utilizzati negli impianti di dosaggio. Contatore lancia-impulsi. Sono di elevata qualità e precisione, perfettamente conformi alle norme CEE. Tutti i loro componenti, plastici e metallici, in particolar modo quelli a contatto con l'acqua, sono rispondenti alle normative vigenti e comunque sottoposti a controlli ed accertamenti in fase di collaudo.

Installazione:

Il dosatore di cloro Hydro Cloring si regola in modo manuale o proporzionale e si collega al contatore lancia impulsi, che consente un dosaggio preciso, anche quando la portata dell'acqua non è costante. La pompa va collegata alla tanica di 50 litri in dotazione che dovrà contenere una percentuale di cloro e acqua. Il cloro (ipoclorito di sodio) dovrà essere acquistato separatamente.

