

# Sistema di misura e regolazione DULCOMARIN® 3

Nuove caratteristiche e funzioni: un grande passo per DULCOMARIN®. Un enorme passo per le vostre piscine!



Il sistema di misura e regolazione DULCOMARIN® 3 è un sistema affidabile pensato per il trattamento dell'acqua di piscine.

Il menù intuitivo è anche corredato da video. La calibrazione dei sensori viene spiegata passo per passo.

La gestione si effettua direttamente sul display touch del sistema. È inoltre possibile effettuare la gestione di DULCOMARIN® 3 da remoto, tramite Internet. È possibile collegarsi a DULCOMARIN® 3 con il proprio smartphone o con qualsiasi altro dispositivo dotato di connessione a Internet e azionare così anche attrazioni, luci, pompe di ricircolo e controlavaggio dei filtri. Il sistema è espandibile in qualsiasi momento a seconda delle vostre esigenze future.

Nella modalità di funzionamento Eco!Mode, la potenza di circolazione delle pompe si adatta alla qualità dell'acqua.

Le sostanze chimiche vengono dosate secondo necessità, sulla base dei valori di misura. I costi energetici correnti e il consumo di sostanze chimiche vengono così ridotti.

DULCOMARIN® 3 è l'elemento centrale del sistema di misura e regolazione. Vi confluiscono tutte le informazioni delle singole vasche e i circuiti di controllo a loro collegati. Grazie a DULCOMARIN® 3 Module, ogni ulteriore vasca viene integrata nel sistema, indipendentemente dalla sua distanza. È qui possibile calibrare i sensori in loco e impostare i parametri.

DULCOMARIN® 3 può essere collegato mediante OPC e KNX a un sistema bus per edifici. Per il collegamento a PLC, sono disponibili PROFIBUS®-DP e Modbus RTU. Ogni DULCOMARIN® 3 Module può essere dotato di WiFi per la gestione mediante tablet e smart phone.

## Vantaggi

- Controllo a basso costo e a basso consumo di energia della vostra piscina
- Accesso a DULCOMARIN® 3 mediante dispositivi con connessione a Internet
- Semplice calibrazione dei sensori con supporto video
- Segnalazioni di stato e di allarme per e-mail
- Visualizzazione e valutazione dell'andamento temporale dei valori di misura di tutte le vasche sul sistema integrato di scrittura a video
- Collegamento semplice e illimitato tramite LAN, proprio come nella vostra rete domestica

## Campo di applicazione

- Regolazione e azionamento di tutta la piscina
- Aquapark
- Piscine pubbliche
- Elegante piscina privata