

System dozowania DULCODOS Pool Professional

Profesjonalna i zaawansowana technologia: krystalicznie czysta woda w basenach publicznych.



System dozujący chloru do indywidualnego ustawienia i kontroli wszystkich znanych higienicznych parametrów pomocniczych. DULCODOS Pool Professional zapewnia doskonałą jakość wody i pozwala obniżyć koszty eksploatacji dzięki Eco!Mode.

Szczegóły techniczne

- Wielokanałowy i wieloparametrowy regulator DULCOMETER DULCOMARIN 3 z funkcjami pomiaru, regulacji i dozowania dla wartości pH, napięcia redoks, wolnego i związanego chloru w zależności od typu różnych kombinacji, zamontowany na płycie ściennej jako gotowy do podłączenia
- Opcjonalnie zintegrowana stacja dozowania flokulantów
- Czujnik przepływu z monitorowaniem mierzonej wody, filtrem mierzonej wody i wszystkimi czujnikami
- Kontrola zapasu substancji chemicznych z alarmem wstępnym
- Monitorowanie dozowania w celu zabezpieczenia przed dozowaniem zbyt dużych ilości
- Rejestrator monitorowy do prezentacji graficznej wartości pomiarowych, rejestrator danych z wejściem USB
- Seryjny interfejs LAN i opcjonalnie WLAN/Wi-Fi do obsługi urządzenia przez aplikację VNC
- Modbus RTU w celu zintegrowania z instalacją sterującą budynkiem, funkcja alarmu poprzez SMS lub e-mail (opcjonalnie)
- Pompy dozujące alpha, DULCOFLEX lub beta do regulacji wartości pH i chloru, DULCOFLEX do dozowania flokulantów (opcja).
- Przyłącze punktu dozowania: Zawory dozujące z gwintem wkręcany 1/2"
- Przyłącza pomp dozujących/punktów dozowania: Wąż PVC 12 x 6 mm
- Przyłącze mierzonej wody: Wąż PVC 12 x 6 mm.
- Cyfrowe wejście przerwy
- 8 cyfrowych wejść układu sterowania do regulowania przerw, błędów pomiarowych wody i podłączenia czujników poziomu substancji chemicznych
- Magistrała CAN do podłączenia komory pomiarowej chloru i pomp dozujących beta i DULCOFLEX DF4a
- Wejście pomiaru temperatury Pt 100/Pt 1000
- 6 wyjść przekaźnika roboczego, dowolna konfiguracja
- 4 wyjścia analogowe 0/4–20 mA, dowolna konfiguracja (opcja B)
- Przyłącze elektryczne: 230 VAC, 50/60 Hz.
- Wymiary płyty montażowej dla techniki pomiarowej bez pomp dozujących i z pompami dozującymi DULCOFLEX DF2a:

System dozowania DULCODOS Pool Professional

Profesjonalna i zaawansowana technologia: krystalicznie czysta woda w basenach publicznych.

- 595 x 745 x 150 mm (szer. x wys. x dł.)
- Wymiary płyty montażowej dla techniki pomiarowej bez pomp dozujących i z pompami dozującymi alpha, beta lub DULCOFLEX:
 - 595 x 745 x 150 mm (szer. x wys. x gł.) - płyta montażowa dla mechanizmu pomiarowego
 - 595 x 400 x 150 mm (szer. x wys. x gł.) - płyta montażowa dla pomp
- Ciężar: ok. 12 kg lub 7 kg (bez pomp)

