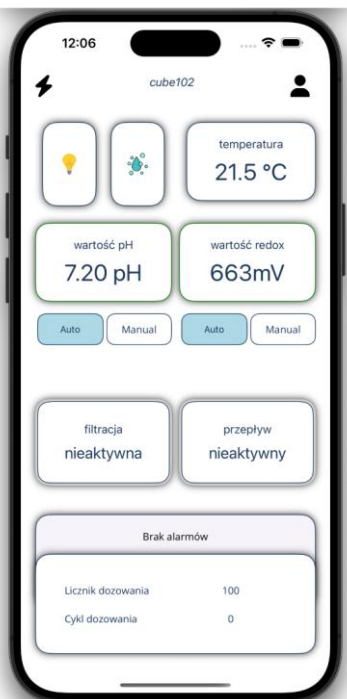


PCS Cube pH-Redox

Urządzenie PCS Cube jest dedykowane mniejszym obiektom – montowanym np. w studzienkach przy basenach prywatnych, fontannach i placach wodnych dla dzieci. W pełni intuicyjny oraz kompaktowy sterownik, który wpisuje się w potrzeby każdego użytkownika.

Każdy sterownik PCS Cube jest zamontowany na tablicy. Zapewnia ona łatwy montaż oraz estetyczny wygląd. Sterowanie odbywa się z poziomu aplikacji mobilnej.



Podstawowe elementy urządzenia :

- obudowa bez wyświetlacza
- cela pomiarowa,
- sonda pH i Redox,
- dwie pompy perystaltyczne do dozowania chemii,
- czujnik przepływu wody przez celkę pomiarową,
- czujnik temperatury,
- filtr wstępny wody pomiarowej z elementami przyłączeniowymi,
- wężyk poboru wody do celki pomiarowej (10m), złączki i zawory dozujące,
- miejsce do podłączenia pompy filtracyjnej poprzez zewnętrzny stycznik w celu zarządzania jej pracą,
- miejsce do podłączenie dwóch atrakcji basenowych,
- aplikacja mobilna na system IOS oraz Android,
- tablica PCS ułatwiająca montaż całego zestawu urządzenia.



Podstawowe funkcje

- kontrola ph
- kontrola redox
- dozowanie chloru
- dozowanie ph
- ustawianie limitu czasu dozowania
- kontrola przepływu wody przez celkę pomiarową z czujnikiem przepływu
- zarządzanie czasem pracy pompy filtracyjnej
- kontrola poziomu środków chemicznych w baniakach
- pomiar i sterowanie temperaturą
- sterowanie dwiema atrakcjami basenowymi
- aplikacja mobilna



Dodatkowe funkcje:

- sterowanie pracą pompy dozującej koagulant
- sterowanie pracą pompy dozującej środek glonobójczy

Dane techniczne:

WYŚWIETLACZ Brak

APLIKACJA IOS oraz Android

SONDA ORP 0-2000 mV zbudowana z elektrody Ag/AgCl i końcówki Pt

SONDA pH 0-14 z zasadową korektą, zbudowana z elektrody Ag/AgCl , końcówka szklana pokryta tlenkiem krzemu

KALIBRACJA 1 punktowa

SPOSÓB STEROWANIA manualny i automatyczny

WYMIARY STEROWNIKA 387x190x51 mm

WYMIARY TABLICY 740x560x155 mm

PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE zasilanie 230 V

GWARANCJA 2 lata na części elektroniczne

WAGA 5 kg