

Kokios yra ICO savybės?

Kam skirtas ICO?

ICO – tai maža sujungta salelė, kuri stebi baseino vandens kokybę tiesiog įdėjus ją į vandenį. „Ondilo“ sukūrė ICO taip, kad kiekvienas galėtų ramiai prižiūrėti savo baseiną. ICO nuolat analizuoja jūsų baseino vandens kokybę 24 valandas per parą ir teikia individualias rekomendacijas dėl tinkamos produktų dozės tinkamu laiku.

ICO, stebėdama orus ir jūsų baseino elgseną, žino, kaip numatyti vandens svyravimus ir išvengti nemalonių staigmenų. ICO mobiliojoje programėlėje pateikia baseino priežiūrą, valymo produktų ir įrangos pasiūlymus.

Kokius duomenis ICO naudoja vandens kokybei analizuoti?

Įrengtas 3 zondais, ICO nuolat matuoja šiuos 4 parametrus:

- pH lygį
- Dezinfekcijos pajėgumą (vadinamą oksidacijos redukcijos santykiu arba ORP). Pagal šį parametą ICO įvertina chloro ir kitų dezinfekavimo priemonių koncentraciją.
- Vandens laidumą, kuris leidžia įvertinti druskų ir mineralų koncentraciją (TDS)
- Vandens temperatūrą

Kodėl ICO yra susijęs su orais?

ICO prisijungia prie orų ir renka orų prognozes, kad galėtų numatyti galimus vandens svyravimus. Iš tiesų, temperatūra ir meteorologiniai įvykiai (vėjas, lietus, audros ir kt.) turi įtakos vandens kokybei.

Turėdamas tiesioginį ryšį su orais, ICO jus įspėja ir siunčia naudingus bei praktiškus pranešimus. Tokiu būdu, pučiant stipriam vėjui, galite laiku uždengti savo baseiną, kad jis neprarastų vandens keliais laipsniais.

Kokias rekomendacijas teikia ICO?

Viena vertus, pirmosios ICO rekomendacijos yra susijusios su dezinfekavimo ir baseinų valymo priemonių naudojimu. Jei valymo priemonės įdėsite rankiniu būdu, mobiliojoje programėlėje matysite tinkamos dozės (kiekio) rekomendaciją, o ICO padės jums išsirinkti tinkamus valymo priemonių tipus. Jei turite automatinę įrangą, pvz., pH dozavimo siurblius, elektrolizerius ir kt., ICO patars, kaip teisingai naudoti ir reguliuoti šią įrangą.

Be to, ICO taip pat padeda laikytis gerosios bendrosios praktikos, pritaikytos jūsų baseino elgsenai, siekiant supaprastinti įprastinę priežiūrą ir apsaugoti įrangą. ICO padeda optimizuoti dezinfekciją (filtrų plovimą, vandens balanso analizę ir kt.), kad pagerėtų bendras maudymosi komfortas, kartu apribojant priežiūros biudžetą.

Galiausiai, ICO pateikia patarimų, kaip paruošti baseiną žiemai ir vėl jį naudoti.

Su kokiais baseinų tipais suderinamas ICO?

ICO suderinamas su:

- šiomis valymo sistemomis: chloro, druskos elektrolizės, bromo
- ICO taip pat suderinamas su visų tipų baseiniais, nesvarbu, ar jie yra antžeminiai, ar įgilinti, plytelėmis iškloti ar su įdėklų, sustiprinta membrana ir kt.
- visų tipų įranga (smėlio filtrais, siurbliais su kintamo greičio varikliais ar be jų ir kt.)

Jei turite dangtį ar atvartą, nesijaudinkite, ICO gali būti įstumtas po apačia. Dėl savo konstrukcijos jis taip pat tinka tiek vidaus, tiek perpildymo baseinams.

Ar mano išmanusis telefonas suderinamas su ICO programėle?

ICO programa suderinama su „Android“ (nuo 5.0 versijos) ir „IOS“ (nuo 11.0 versijos).

Kaip atsisiųsti ICO paraišką?

Norėdami atsisiųsti mūsų mobiliąją programėlę, tiesiog eikite į „Play Store“ („Android“) arba „Apple Store“ („iOS“), ieškokite programėlės pavadinimu „ICO“ ir įdiekite ją savo išmaniajame telefone.

Kaip veikia belaidis ryšys?

ICO integruoja „Wi-Fi“ ir „Bluetooth“ ryšį. „Wi-Fi“ leidžia prijungti ICO prie interneto dėžutės. Jei prie baseino krašto nėra „Wi-Fi“ ryšio, labai paprasta išplėsti „Wi-Fi“ signalą sode naudojant rinkoje parduodamus kartotuvus arba CPL.

Ar ICO galima naudoti su automatizuotomis sistemomis?

Jei turite automatinę valdymo sistemą, ICO pateikia rekomendacijas dėl jūsų įrangos (pvz., pH dozavimo siurblio, elektrolizerio ir kt.) naudojimo ir reguliavimo.

Ar ICO tiesiogiai suleidžia reikiamus produktus?

Ne, ICO yra analizės įrenginys, kuris savo programėle praneša apie reikiamus produkto pakeitimus.

Ar ICO gali palaikyti namų automatizavimo sistemą?

Galite prijungti ICO prie savo „Alexa“ balso asistento naudodami įgūdį „Mano prijungta sala“. Tai kol kas negalima naudoti su „Google Home“ ir „Apple Home“ rinkiniais. Taip pat yra ICO skirti papildiniai „[Eedomus](#)“ ir „[Jeedom](#)“ bei [API](#), leidžiantys jums kurti savo sprendimus (reikalingi techniniai įgūdžiai).

Ar ICO turi aliarmo funkciją, kai kažkas ar kas nors įkrenta į baseiną?

Ne, ICO nėra apsaugos įrenginys ir todėl neturi signalizacijos funkcijos.

Kaip naudoti ICO?

Kaip pradėti ICO?

Prieš įleidžiant jį į vandenį, reikia paspausti paleidimo mygtuką ir atsisiųsti programėlę į savo išmanųjį telefoną. Patekęs į baseiną, ICO visiškai savarankiškai naviguoja vandenyje, analizuodamas jūsų baseino parametrus. Tvirtas ir diskretiškas, jį galima paslėpti po dangčiu arba plūduriuoti skimeryje. Naudodami programėlę, vos keliais paspaudimais galite konfigūruoti ryšio tinklo prieigą ir baseino parametrus.

Kada reikia įjungti mobiliojo telefono „Bluetooth“, kad galėčiau naudotis ICO?

„Bluetooth“ leidžia palaikyti ryšį tarp mobiliosios programėlės ir ICO, ypač diegimo etape („Wi-Fi“ ryšio konfigūravimas) ir tam tikroms specifinėms funkcijoms, pasiekiamoms per nuotolinio valdymo pulto piktogramą (pavyzdys: paleisti iš naujo per programėlę).

Ar galime pasirinkti kalbą?

Programėlėje yra 11 kalbų. Vartotojas negali pasirinkti kalbos. Programėlė automatiškai persijungia į telefono kalbą.

Kada ir kaip perkrauti ICO?

ICO veikimo laikas yra keli mėnesiai. Priklausomai nuo to, ar naudojate jį kasmet, ar sezoniškai, ICO galima įkrauti kartą per sezoną arba du kartus per metus. Norėdami jį įkrauti, turite naudoti pridėtamą USB laidą. Tai taip pat paprasta, kaip įkrauti mobilųjį telefoną.

Ar ICO zondus reikia kalibruoti pirmą kartą naudojant?

Ne. ICO pristatomas sukalibruotas ir pakrautas, paruoštas naudoti! Rekomenduojame kalibruoti ICO kiekvieną kartą paleidus baseiną ar SPA vonią nuo antrojo naudojimo sezono, kad būtų išlaikyti tikslūs matavimai ir optimizuotas zondų tarnavimo laikas.

Koks yra zondų tarnavimo laikas?

Įprastai naudojant, zondai skirti tarnauti kelerius metus. Priklausomai nuo naudojimo sąlygų ir paruošimo žiemai, ORP ir pH zondų tarnavimo laikas yra nuo 2 iki 4 metų, o TDS zondo – nuo 5 iki 6 metų.

Kaip pakeisti zondą?

Visi jutikliai yra keičiami, išskyrus temperatūros jutiklį. Norint pakeisti jutiklį, niekas negali būti paprasčiau: tiesiog atkabinkite ankstesnį ir paprastu gestu (ketvirčio apsisukimo pasukimo fiksavimo sistema) pritvirtinkite naują, šiek tiek pasukdami jį numatytoje vietoje. Kiekvienas jutiklis turi specifinę spalvą, kuri tarnauja kaip žymeklis juos keičiant.

Ar eidamas plaukioti turiu išimti ICO iš baseino?

ICO skirtas likti vandenyje tarp besimaudančiųjų. Tačiau, jei norite, galite jį įdėti į skimerį arba laikinai ištraukti iš vandens (apsaugodami jutiklius mažais sudrėkintais kempinės galiukais).

Ar ICO galima nesvarstyti?

Jei norite ištraukti ICO iš vandens, tai įmanoma, tačiau būtinai uždėkite zondų apsaugas, prieš tai sudrėkindami mažas kempinėles, esančias viduje. Šie apsauginiai dangteliai skirti zondų ilgaamžiškumui užtikrinti.

Nesvarbu, ar tai vienkartinė, ar ilgesnė išvyka, primygtinai rekomenduojama uždėti apsauginius dangtelius ant zondų. Žiemai laikant, nedvejodami įdėkite ICO atgal į dėžę, apsaugotą nuo dulkių, kad kito sezono pradžioje jis būtų geriausios būklės.