

Näin parannat uima- altaasi toimintaa ulkoisen hiekkasuodat- timen avulla

Hiekkasuodatinjärjestelmä pitää veden puhtaampana ja kirkaampana, vähentää kemikaalien tarvetta, antaa työtä aurinkokeräimille ja mahdollistaa tehokkaan roskaimun altaan pohjalta.

Tuoteno 1050
Hiekkasuodatinjärjestelmä
esimerkiksi Pro Classic 300
250W

Tuoteno 1582
Allasletku
6,6 m Ø32mm

Tuoteno 1533
Pintakaivo ja tulosuutin
hiekkasuodattimelle

Tuoteno 1536
Suodatinhiekkä
25 kg

Tuoteno 1524
4 letkunkirstimiä



UUSI



Kevyt, monipuolinen ja tehokas vaihtoehto hiekalle

Sopii kaikkiin patruunasuodatin- ja hiekkasuodatinjärjestelmiin. 350 g suodatinpaloja vastaa 25 kg hiekkää.

Tuoteno 1060
Filterballs
350 g = 25 kg suodatinhiekkää

Ongelmanratkaisu

ONGELMA	SYY	RATKAISU
Vesi on vihreää ja sameaa	Leväkasvusto	<ul style="list-style-type: none"> Säädä pH-arvoa Shokkikäsittelle Käytä KlarPool-ainetta
Altaan reunat ovat limaiset		
Vesi on maitomaista ja sameaa	Kova vesi. Vedessä on kalkkia Ei tarpeeksi desinfiointiainetta vedessä.	<ul style="list-style-type: none"> Säädä pH-arvoa Shokkikäsittelle Lisää saostusainetta Käynnistä pumpppu
Vesi on vihreää mutta kirkasta. Ruskea vesi tarkoittaa yleensä kuparin tai raudan jäämiä vedessä.	Rautajäämiä vedessä (kelta-ruskea väri) Kuparijäämiä vedessä (turkoosi väri)	<ul style="list-style-type: none"> Säädä pH-arvoa Shokkikäsittelle Lisää saostusainetta ja puhdasta vettä, anna pumpun käydä jatkuvasti.
Vesi on ruskeaa ja sameaa	Vedessä on rautaa	
Vesi on mustaa	Vedessä on mangaania	
Altaan reunoilla kerkeä kerrostumaa	Kalkkikerroksia liian kovan veden takia	<ul style="list-style-type: none"> Poista kerrostumat Tyhjennä ja puhdista allas.

Hyviä neuvoja

Tarkasta suodatin säännöllisesti ja puhdista tai vaihda se tarvittaessa

Testaa ja säädä veden pH säännöllisesti tasolle 7,0 – 7,4

Estä lian kulkeutuminen altaaseen niin hyvin kuin mahdollista. Sijoita esimerkiksi puhdasta vettä sisältävä astia kulkutien kohdalle.

Vedenhoitoaineita tarvitaan enemmän ja useammin lämpimillä ilmoilla, kun allasta käytetään paljon.

Muista tehdä shokkidesinfiointi säännöllisesti

Lisää tietoa ja hyviä neuvoja löydät osoitteesta www.swim-fun.com

swim & fun
scandinavia

OPAS

Opas kristallin- kirkaaseen allasveteen



Uima-altaiden
vedenhoito ja siihen
tarvittavat hoitoaineet

Helppo veden hoito 5 helppoa vaihetta

STEP 1
pH

STEP 2
Disinfection

STEP 3
Klar Pool

STEP 4
Flocking

STEP 5
Cleaning

VAIHE 1 – Mittaa ja säädä pH-arvo
Tuotteet: Testiliuskat (1537), pH Minus (1714), pH Plus (1712)

PH-arvon tulee olla 7,0 – 7,4

Oikea pH-taso on vedenhoidossa ratkaisevan tärkeä tekijä, ja siksi pH-arvo on aina mitattava ja säädettävä ensimmäiseksi. Voit mitata arvon helposti ja nopeasti Swim & Fun -testiliuskoilla. Pyri pitämään pH tasolla 7,2

Jos arvo on yli 7,4, käytä tuotetta pH Minus (1714).

Jos arvo on alle 7,0, käytä tuotetta pH Plus (1712).

VAIHE 2 – Desinfiointi
Tuotteet: Klor Starter (1701), Klor WeekTab (1729)

Veden shokkikäsittely ja jatkuva desinfiointi

Altaan veteen tulee likaa, itiöitä ja bakteereja koko ajan. Bakteerien lisääntyminen on estettävä desinfiomalla vesi hoitoaineen avulla. Vedenhoitoaineet ovat niin kutsuttuja oksidanteja, ja tuotteiden vaikuttavat aineet ovat kloori, bromiini ja aktiivihappi. Desinfiointiaineita on lisättävä altaan veteen jatkuvasti. Lisättävä määrä riippuu veden laadusta. Aineita tarvitaan enemmän, jos veden pH-taso on hankalasti hallittava tai jos vesi on lämmin tai voimakkaassa auringonpaisteessa. Myös altaan runsas käyttö lisää hoitoaineiden tarvetta, koska veteen joutuu silloin enemmän epäpuhtauksia (lehtiä, ruohoa, aurinkovoiteita, kosmetiikkaa ja hiuksia).

VAIHE 2A – Uuden veden shokkikäsittely

Juuri täytetty allas on "shokkikäsitteltävä", ja tätä käsittelyä voidaan tarvita myös tietynlaisten ongelmien hoitamiseen (ks. tarkemmin takasivun Ongelmanratkaisu-opsas). Shokkikäsittely tarkoittaa, että veteen lisätään normaalia enemmän desinfiointiainetta, jolloin vesi puhdistuu kokonaan ja kerrostumat ja värjäytymät saadaan altaasta pois. Shokkikäsittely tehdään Klor Starter (1701), joka sisältää nopeasti liukenevia kloorirakeita.

VAIHE 2B – Veden pitäminen puhtaana

Vesi pidetään jatkuvasti puhtaana Klor WeekTab (Pitkävaikutteisen kloorin) (1729) avulla. Tuote koostuu hitaasti liukenevista tableteista, jotka luovuttavat klooria veteen koko ajan. Klooritabletit sijoitetaan annostelijaan (1567) tai altaan pintasuodattimeen.

KLOORITON

VAIHE 2 - Klooriton vaihtoehto

Tuotteet: OxyChock (1784), CombiTabs (1758), Aktivator (1735)

Aktiivihappi

Paras happipitoisuus: 30 – 60 mg/l.

Shokkihappi (1784) ja Yhdistelmätabletit (1758) tarjoavat kloorittoman vaihtoehdon, jossa vesi "shokkikäsittellään" tai pidetään jatkuvasti desinfioituina aktiivihapen avulla.

Shokkihapen kanssa on aina käytettävä Aktivaattoria (1735), joka pidentää ja tehostaa Aktiivihapen vaikutusta merkittävästi.

Aktivaattorin käyttöä suositellaan myös Yhdistelmätablettien kanssa.

VAIHE 3 – Kerrostumien ja värjäytymien ehkäiseminen

Tuotteet: KlarPool-leväestoaine (1716)

KlarPool ehkäisee kerrostumat

Oikea määrä KlarPool-leväestoainetta (1716) estää lämpimän veden ja auringon aiheuttamien kerrostumien muodostumisen altaan pohjaan ja seiniin. Se pidentää myös kloorin vaikutusaikaa. Kerrostumat ovat limaa muodostavia mikro-organismeja, ja ne antavat hyvän kasvupohjan bakteereille. Jos altaassa on jo kerrostumia, veteen on lisättävä kaksinkertainen annos Klor Starter (1701) ja sen jälkeen leväestoainetta.

VAIHE 4 – Suodattimen ohittavien ja vettä sameuttavien mikrohiukkasten poistaminen

Tuotteet: FlokPool, neste (1719), Flocking Sticks (1734)

Saostusaine kokoo mikrohiukkaset

Osa liקהuikkaisista on niin pieniä, että ne ohittavat suodatusjärjestelmän. Ne leijuvat altaan vedessä tehden siitä samean. Jos altaan pH-taso on liian korkea, vedessä voi olla esimerkiksi pieniä kalkkihiukkasia. Mikäli altaan vesi ei pysy kirkaana vaiheilla 1 – 3, veteen kannattaa lisätä saostusainetta. Saostusaine kokoo hiukkaset suuremmiksi yksiköiksi, jotka painuvat pohjaan ja jäävät lopuksi hiekkasuodattimeen. Jos altaassa on patruunasuodatin, pumppu on pidettävä sammutettuna, kunnes hiukkaset ovat vajonneet pohjaan. Sen jälkeen saostumat poistetaan imurilla, sillä muuten suodatin saattaa tukkeutua.

VAIHE 5 – Pelkät kemikaalit eivät riitä

Puhdistus ja kunnossapito

Pelkkä kemiallinen hoito ei riitä veden pitämiseen raikkaana ja houkuttelevana. Lisäksi tarvitaan tehokas suodatinpumppujärjestelmä, ja roskat ja epäpuhtaudet on poistettava altaasta säännöllisesti. Swim & Fun -valikoima sisältää useita käteviä tuotteita altaan puhdistukseen: pohjaimureita, teleskooppivarsia, erikoisvalmisteisia pinta- ja pohjahaaveja jne. Näiden välineiden avulla kemikaalien käyttötarve vähentyy ja altaan suodatinpumppu käyttöikä pidentyy.

Kahluualtaat

KLOORITON



KiddyPool pitää kahluualtaan veden puhtaana

KiddyPool (1782) on klooriton erikoistuote, joka pitää veden kahluualtaissa puhtaana monen viikon ajan. Pitää veden puhtaana ja hygieenisenä jopa 2 viikkoa. Vedessä voi uida heti aineen lisäämisen jälkeen. Estää tehokkaasti levien, mikro-organismien ja itiöiden lisääntymisen vedessä. Soveltuu sekä merivedelle että makealle vedelle. Ei vaahtoa. pH-neutraali. 1 pussi 400–600 litraan vettä.

Kaiken sisältävä ratkaisu vedenhoitoon



Suodattimella varustettuihin ulkoaltaisiin

EasyPool kelluu veden pinnalla ja pitää altaan veden puhtaana ja houkuttelevana 1 – 2 kuukautta. EasyPool-annostelija luovuttaa koko ajan klooria, KlarPool-leväestoainetta ja pH-stabilisaattoria ja, samalla se ehkäisee kalkkikerrostumien muodostumisen altaaseen.

EasyPool pitää veden raikkaana myös käyttökauden ulkopuolella. Parhaiten vesi pysyy laadukkaana, kun vettä kierrätetään pumpulla pari kertaa päivässä esim. ajastimen avulla. Muista säätää veden pH ja tehdä shokkikäsittely ennen EasyPoolin käyttöönottoa.

EasyPool Mini (97477) 2-10 000 litran ulkoaltaisiin
EasyPool Maxi (97469) 10-50 000 litran ulkoaltaisiin