

# Ulkoporealtaan ostajan opas

1. Ulkoporealtaan valinta
2. Ulkoporealtaan sijoituspaikka
3. Ulkoporealtaan perusta
4. Ulkoporealtaan toimitus
5. Ulkoporealtaan käyttöönotto
6. Ulkoporealtaan vedenhoito



# Ulkoporealtaan valinta



- Onko ulkoporealtaalle olemassa hyvä paikka?

Mitä lähempänä taloa allas on, sen kätevämpää on myös kulku altaaseen. Varsinkin talvisin tämä korostuu. Ota myös huomioon mahdolliset maisemat ja naapurit. Lisäksi on syytä tarkistaa, kuinka paljon altaalle on tilaa ja huomioida ympäröivä maasto. Ota siis tarvittaessa mitat käytettävissä olevasta tilasta ja tarkista, että altaalle on esteetön kulku.

- Millaisen altaan haluan?

Etukäteen tulisi tietää: kokoluokka, käyttötarkoitus, muotoilu ja malli. Ensin on hyvä pohtia, kuinka monta henkilöä altaaseen tulee mahtua. Lisäksi on hyvä ottaa huomioon mahdollinen vierasvara. Ennen kaikkea käytettävissä oleva tila vaikuttaa altaan kokoluokkaan ja mittoihin. Seuraavaksi on hyvä tietää millaiseen käyttöön allasta haetaan. Halutaanko altaasta seurusteluallas ja ajanviettopaikka vai haetaanko altaasta nimenomaan rentoutumista kunnan hierontatehojen avulla. Lopuksi myös altaan muotoilulla ja mallilla on merkitystä. Halutaanko altaaseen makuupaikka / makuupaikkoja vai pelkästään istumapaikkoja? Yksinkertaistettu muotoilu vai paljon muotoja sisältävä allas? Nämä ovat täysin makukysymyksiä. Novitekin ulkoporealtaista löytyy takuulla jokaisen makuun sopiva ulkoporeallas.

- Mitä täytyy ottaa erityisesti huomioon, kun valitsen altaan?

Kiinnitä erityistä huomiota altaan eristykseen. Jotta allas kestää Suomen pakkaset sekä pohjoismaiset sääolosuhteet ongelmitta, tulee eristyksen myös olla sen mukaista. Allas on eristetty siististi, eristystä on riittävästi ja eristyksessä on käytetty laadukkaita ja luotettavia materiaaleja. Muista, että hyvin eristetty allas vaikuttaa myös sähkönkulutukseen. Ota huomioon myös mahdolliset huoltotoimenpiteet. Mikäli allasta täytyy huoltaa, onko altaan huolto mutkatonta ja saatko varaosat kätevästi? Kotimaiset Novitek-ulkoporealtaat on eristetty huolellisesti ja altaissa on käytetty vain parhaimpia eristemateriaaleja. Novitekin ulkoporealtaat ovat myös avattavissa ja huollettavissa jokaiselta sivulta. Lisäksi Novitekillä on toimiva ja kiitetty huolto- ja varaosapalvelu. Voit luottaa siihen, että allas saadaan nopeasti kuntoon eikä varaosia tarvitse odottaa ikuisuuksia. Asioinninkin voit hoitaa helposti suomen kielellä. Valitsemalla kotimaisen ulkoporealtaan, voit luottaa altaan laatuun sekä kestävyuteen. Novitek-ulkoporealtaasta saat iloa ja nautintoa pitkälle tulevaisuuteen.



# Ulkoporealtaan sijoituspaikka

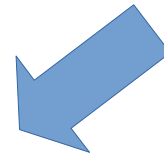
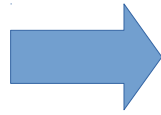
- Mihin allas voidaan sijoittaa?
  - a) Ulos omalle paikalle
  - b) Terrassin päälle
  - c) Upotettuna terassiin
  - d) Sisätiloihin
  - e) Parvekkeelle
- Muista aina ottaa huomioon perustukset, kantavuus, sisätiloissa kostean tilan säännökset sekä upotuksessa perusta ja upotuspanelointi tai erilliset huoltoluukut.



# Ulkoporealtaan perusta

- Allas sijoitetaan tukevalle ja suoralle, täysin vaakatasossa olevalle perustalle. Altaan ympärillä on oltava riittävästi tilaa huoltotoimenpiteille ja jokaisesta kyljestä on huoltoluukku avattavissa.
- Allas tarvitsee tasaisen, routimattoman alustan.
- Perusta voidaan valmistaa betonista, tiilistä, kivilaatoista tai puusta.
- Perustan tulee olla tukeva ja tasainen. Lisäksi sen tulee kestää vähintään kahden tonnin paino vajoamatta tai muuttumatta.
- Perustan tekemisessä suositellaan käyttämään vähintään 10 cm paksua betonilaattaa.





Valmis perusta!



# Ulkoporealtaan toimitus

- Ulkoporeallas toimitetaan asiakkaan pihalle kyljelleen lavalle kaadettuna.
- 5-6 kantomiestä, jotta allas saadaan lopulliseen sijoituspaikkaan → esteetön kulku!
- Allasta voidaan kantaa esimerkiksi kuormaliinojen avulla.
- Mahdollista tilata myös Hiab-nosturilla varustettu auto, jolloin allas saadaan kätevästi ja nopeasti paikoilleen eikä kantomiehiä tällöin tarvita. Mahdolliset lisäkulut laskutetaan asiakkaalta.



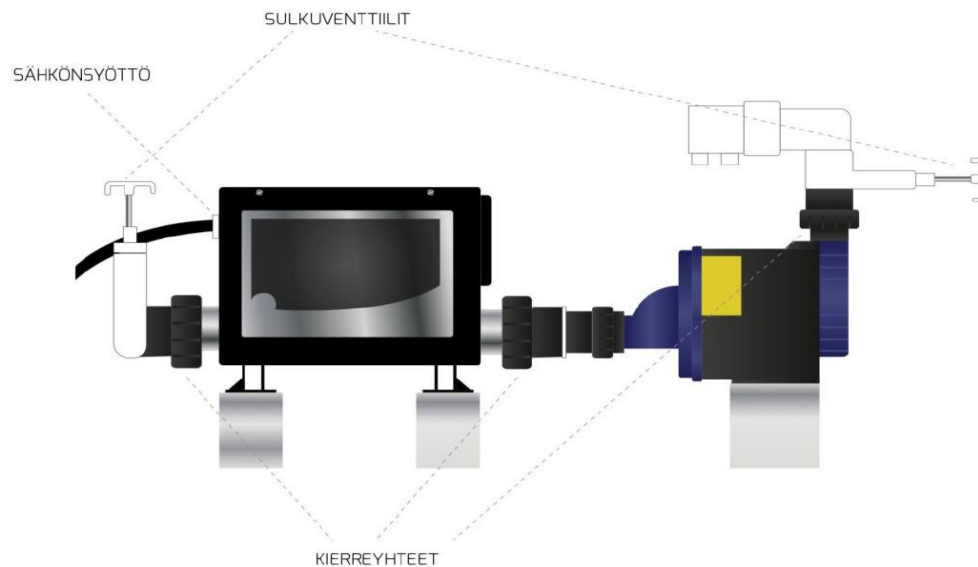
Ennen altaan toimitusta...

Varmista, että:

- Altaan sijoituspaikka on valmiina ja perustukset tehty
- Tarvittavat sähköliitäntätyöt on tehty :  
240 V / 1 x 16 A **TAI** 400 V / 3 x 16 A + vikavirtasuojaja  
(sähköasennuksen saa suorittaa vain valtuutettu ammattilainen)
- Allas saadaan lopulliseen sijoituspaikkaan  
joko kantovoimin tai Hiab-nosturin avulla

# Ulkoporealtaan käyttöönotto

- Kun allas on saatu lopulliseen sijoituspaikkaan, täytetään allas vedellä.
- Tarkista kuitenkin ennen täyttöä, että pumppujen kierreyhteet ovat tiukasti kiinni (yhteet saattavat löystyä kuljetuksen aikana) ja sulkuventtiilit ovat auki (yläasennossa). Lisäksi käännä sivusuuttimia myötäpäivään kunnes ne ovat auki.
- Allas on hyvä myös puhdistaa ennen täyttöä käyttäen hellävaraista, hankaamatonta ja pehmeää liinaa.
- Altaan täyttö tapahtuu suodatinaukon kautta esimerkiksi puutarhaletkulla. Allas täytetään noin 3 cm ylimpien suuttimien yläpuolelle.
- Kytke altaaseen virta (sähköasennuksen saa suorittaa vain valtuutettu ammattilainen) vasta sitten, kun allas on täytetty vedellä!
- Veden lämpiämiseen (+37°C asteeseen) on hyvä varata aikaa noin vuorokausi.



# Ulkoporealtaan vedenhoito

- Ensitäytön yhteydessä mitataan aluksi veden pH-arvo mukana tulleilla mittaliuskoilla (optimaalinen veden pH on 7,2-7,8).
- pH:n säädön jälkeen lisätään ensiannostus klooria eli noin 2 ruokalusikkaa (40 g).
- pH-arvoa on hyvä tarkkailla säännöllisesti ja tarvittaessa säätää mukana tulleilla pH:n säätöaineilla.
- Klooria lisätään jatkossa noin ruokalusikallinen (20 g) aina käytön jälkeen.
- Noin kahden viikon käytön jälkeen annostusta voi vähentää lisäämällä klooria esimerkiksi joka toisen käyttökerran jälkeen.





**...Sitten nauttimaan poreista!**

