

Allaskatteet

Tähän tiedostoon on koottu tietoa uima-allaskatteen valitsemisen tueksi.

Allaskate vaikuttaa merkittävästi altaan käyttömukavuuteen, turvallisuuteen, energiatehokkuuteen sekä veden puhtaana pysymiseen. Oikein valittu kate pidentää uimakautta, vähentää lämmityskustannuksia ja pienentää vedenhoidon tarvetta. Esitteessä käydään läpi eri vaihtoehdot, niiden ominaisuudet sekä keskeiset valintaperusteet, jotta voit valita omaan kohteeseesi ja käyttötarkoitukseesi parhaiten sopivan ratkaisun. Tarvittaessa autamme mielellämme sopivan katemallin ja varustetason valinnassa.

Polykarbonaattiset uima-allaskatteet

Polykarbonaattikatteet ovat laadukas ja pitkäikäinen ratkaisu uima-altaan suojaamiseen ja käyttömukavuuden parantamiseen. Ne pidentävät uimakautta, vähentävät lämmityskustannuksia ja pitävät altaan veden puhtaampana.

Rakenne ja materiaalit

Polykarbonaattikatteet koostuvat alumiinirungoista ja iskunkestävistä polykarbonaattipaneeleista. Materiaali on huomattavasti kestävämpää kuin perinteinen PVC, ja se tarjoaa paremman lämmöneristävyyden sekä erinomaisen mekaanisen kestävyys.

Hintaluokka

Polykarbonaattikatteiden hintataso riippuu mallista, koosta ja varustelusta.

Tyypillinen hintaluokka on noin 6 000 – 15 000 €.

Hintaan vaikuttavat erityisesti:

- Katteen korkeus (matalaprofiilinen tai korkea malli)
- Katteen pituus ja leveys
- Kiskoratkaisut
- Mahdolliset lukitus- ja lisävarusteet

Kyseessä on pitkäikäinen investointi, joka parantaa altaan käytettävyyttä ja nostaa kiinteistön arvoa.

Asennus

Asennus

Toimittamamme katteet toimitetaan esiasennettuina. Kate-elementit ovat koottu valmiiksi tehtaalla, mikä nopeuttaa ja helpottaa asennusta kohteessa.

Kohteessa asennettavaksi jää:

- Kiskojen asennus
- Lukitustappien asennus
- Etu- ja takaseinän asennus

Asennus on mahdollista tehdä itse eikä vaadi laajaa ammattitaitoa, kun ohjeita noudatetaan huolellisesti. Halutessanne voitte tilata asennuspalvelun myös meiltä.

Polykarbonaattiset uima-allaskatteet

Toimitus ja purku

Vastaanottajan tulee varata riittävä purkukalusto katteen vastaanottamiseen.

Kate toimitetaan kuljetushäkissä, jonka mitat ovat noin:

- Leveys 5 m
- Syvyys 1,2 m
- Korkeus 2 m

Paino mallista ja koosta riippuen noin 500–800 kg.

Kuorman purkuun tarvitaan:

- Nosturi, tai
- Laite, jossa on trukkihiikit

Kate voidaan toimittaa myös nosturiautolla purettavana, jolloin erillistä purkukalustoa ei tarvita. Tällöin rahtikustannus on kuitenkin korkeampi.

Käytettävyys

Polykarbonaattikate tekee altaasta sääsuojatun ja energiatehokkaan.

Hyödyt:

- Pidentää uimakautta keväästä pitkälle syksyyn
- Vähentää veden haihtumista
- Pienentää lämmityskustannuksia
- Suojaa roskilta
- Parantaa turvallisuutta

Liukusegmentit mahdollistavat altaan avaamisen osittain tai kokonaan tarpeen mukaan.

Talvikesto ja lumikuorma

Toimitamme ainoastaan Alunan polykarbonaattikatteita, joiden rakenteellinen lumikuorma on vähintään +100 kg / m².

Tämä varmistaa katteen soveltuvuuden Suomen talviolosuhteisiin oikein asennettuna ja käytettynä. Poikkeuksellisissa lumikuormissa suositellaan kuorman hallintaa rakenteen pitkäikäisyyden varmistamiseksi.

Yhteenveto

Polykarbonaattikate on turvallinen, energiatehokas ja talvikestävä ratkaisu, joka merkittävästi parantaa altaan käyttömukavuutta ja suojaa investointia ympäri vuoden.

TUTUSTU MALLISTOON PAINAMALLA TÄSTÄ

PVC katteet

PVC-katteet ovat kustannustehokas ja käytännöllinen ratkaisu uima-altaan suojaamiseen. Ne soveltuvat erityisesti käyttäjälle, joka haluaa kevyen, helppokäyttöisen ja edullisen suojan altaalleen.

Rakenne ja materiaalit

Kate koostuu vahvistetusta PVC-suojamateriaalista ja alumiiniputkista, joka on suunniteltu kestämaan UV-säteilyä, kosteutta ja normaalia sääkuormitusta. Suoja estää roskien pääsyn altaaseen, vähentää veden haihtumista ja parantaa turvallisuutta.

Räätälöitävyys

PVC-suojan väri voidaan valita erillisestä värikartasta, jolloin kate on mahdollista sovittaa pihan ja terassin ilmeeseen. Kate on matala terassin pintaan asennettava, jolloin siitä ei muodostu näköestettä.

Hintataso

Lider PVC -kate on selvästi edullisempi vaihtoehto verrattuna polykarbonaattikatteisiin. Se tarjoaa merkittävän kustannusedun, mutta samalla tehokkaan suojan altaalle. Myös rahdit ovat kevyemmän rakenteen ansiosta edulliset.

Asennus

PVC-kate on erittäin helppo asentaa itse.

Asennuksessa tarvitsee:

- Porata kiinnitysruuvit terassiin katteen molempiin päihin

Erillistä ammattitaitoa ei vaadita, ja asennus onnistuu tavanomaisilla käsityökaluilla.

Käyttö

Suoja rullataan pois altaan päältä mukana toimitettavalla kammella.

Kate vedetään takaisin altaan päälle vetonarun avulla.

Ratkaisu on kevyt ja nopea käyttää.

Talvikesto ja lumikuorma

Lider PVC -katteen lumikuorman kesto on noin 85 kg / m².

Kate soveltuu normaaliin talvikäyttöön, mutta lumikuormaa on seurattava ja tarvittaessa poistettava, jotta rakenteen pitkäikäisyys varmistetaan.

Yhteenveto

Lider PVC -kate on helppokäyttöinen, edullinen ja helposti itse asennettava ratkaisu.

Se tarjoaa tehokkaan suojan altaalle huomattavasti pienemmällä investoinnilla kuin polykarbonaattikate ja soveltuu erityisesti hintatietoiselle asiakkaalle, joka arvostaa yksinkertaista ja toimivaa ratkaisua.

TUTUSTU MALLISTOON PAINAMALLA TÄSTÄ

Lamellikatteet

Lamellikate on tyylikäs ja teknisesti kehittynyt ratkaisu, joka yhdistää altaan suojauksen, energiatehokkuuden ja käyttömukavuuden. Se toimii samalla sekä lämpöpeitteenä että turvasuojana, ja integroidaan usein osaksi altaan rakennetta.

Rakenne ja toimintaperiaate

Lamellikate koostuu kelluvista PVC- tai polykarbonaattilamelleista, jotka muodostavat yhtenäisen kannen veden pinnalle. Kate rullautuu akselille joko altaan sisälle tai erilliseen koteloon.

Käyttö tapahtuu:

- Manuaalisesti tai
- Sähkökäyttöisellä moottorilla (yleisin ratkaisu)

Lamellikate liikkuu veden pinnalla ja peittää altaan täysin suljettuna.

Hintaluokka

Lamellikatteet sijoittuvat hinnaltaan polykarbonaattikatteiden tasolle tai sen yläpuolelle.

Tyypillinen hintaluokka on noin 6000 - 12000 €, riippuen:

- Altaan koosta
- Akselin sijoituksesta (upotettu / näkyvä)
- Moottoroinnista
- Lamellityypistä

Kyseessä on premium-tason ratkaisu, joka integroidaan usein osaksi allaskokonaisuutta jo suunnitteluvaiheessa.

Asennus

Lamellikate vaatii huolellisen mitoituksen ja asennuksen.

Asennuksessa huomioidaan:

- Akselin linjaus
- Moottorin ja sähkönsyötön asennus
- Lamellien oikea kelluvuus ja ohjautuvuus
- Turvakytkenät

Suositeltavaa on käyttää ammattiasennusta, jotta järjestelmä toimii luotettavasti ja turvallisesti.

Käytettävyys

Lamellikate on erittäin helppokäyttöinen. Sähkökäyttöinen malli avautuu ja sulkeutuu napin painalluksella.

Lamellikatteet

Hyödyt:

- Vähentää merkittävästi veden haihtumista
- Parantaa lämmön säilymistä
- Vähentää roskien pääsyä altaaseen
- Lisää turvallisuutta

Koska kate lepää veden pinnalla, se toimii tehokkaana lämpöpeitteenä.

Talvikäyttö ja rajoitukset

Lamellikatteet eivät kestä jäätymistä.

Niitä ei voida käyttää talvella, mikäli altaassa on jäätymisriski. Altaan talvisuojaus on tällöin toteutettava erillisellä talvisuojalla.

Jäätyminen voi vaurioittaa:

- Lamelleja
- Mekanismia
- Akselia

Tämän vuoksi lamellikate soveltuu ensisijaisesti sulan veden käyttöön ja vaatii talvikaudella asianmukaisen lisäsuojauksen.

Yhteenveto

Lamellikate on moderni ja esteettisesti huomaamaton ratkaisu, joka tarjoaa tehokkaan lämmönsäilytyksen ja helpon käytettävyyden.

Se soveltuu asiakkaalle, joka arvostaa integroitua ja teknisesti viimeisteltyä kokonaisuutta, mutta on valmis huomioimaan talvikäytön rajoitukset ja erillisen talvisuojauksen tarpeen.

TUTUSTU MALLISTOON PAINAMALLA TÄSTÄ

Lamellikatteet

Hyödyt:

- Vähentää merkittävästi veden haihtumista
- Parantaa lämmön säilymistä
- Vähentää roskien pääsyä altaaseen
- Lisää turvallisuutta

Koska kate lepää veden pinnalla, se toimii tehokkaana lämpöpeitteenä.

Talvikäyttö ja rajoitukset

Lamellikatteet eivät kestä jäätymistä.

Niitä ei voida käyttää talvella, mikäli altaassa on jäätymisriski. Altaan talvisuojaus on tällöin toteutettava erillisellä talvisuojalla.

Jäätyminen voi vaurioittaa:

- Lamelleja
- Mekanismia
- Akselia

Tämän vuoksi lamellikate soveltuu ensisijaisesti sulan veden käyttöön ja vaatii talvikaudella asianmukaisen lisäsuojauksen.

Yhteenveto

Lamellikate on moderni ja esteettisesti huomaamaton ratkaisu, joka tarjoaa tehokkaan lämmönsäilytyksen ja helpon käytettävyyden.

Se soveltuu asiakkaalle, joka arvostaa integroitua ja teknisesti viimeisteltyä kokonaisuutta, mutta on valmis huomioimaan talvikäytön rajoitukset ja erillisen talvisuojauksen tarpeen.

TUTUSTU MALLISTOON PAINAMALLA TÄSTÄ

Yhteenveto

Lamellikate

- Käyttö: arjen "helppouskate" – avaus/sulku nopeasti (usein avaimella/moottorilla), pysyy siististi altaan päällä. Estää putoamisen altaaseen. Vain kesäkäyttöön
- Kestävyys: pitkäikäinen ja huoleton kokonaisuus, tarkoitettu toistuvaan päivittäiseen käyttöön.
- Hinta: tyypillisesti kallein vaihtoehto (erityisesti moottoroidut ja "piiloasennukset"), mutta myös eniten "mukavuus + turvallisuus" -hyötyä.

Polykarbonaattikate

- Käyttö: suojaa roskilta ja sateelta, tekee altaasta helpommin puhtaana pidettävän ja pidentää kautta – käytännössä "allas talteen kannen alle". Mallista riippuen voi uida kannen alla. Helppo puhdistaa lumesta talvella muotonsa ja rakenteen ansiosta. Ympäri vuotiseen käyttöön.
- Kestävyys: jäykkä rakenne; tyypillisesti alumiinirunko + polykarbonaatti, pitkä takuu ja lumikuormankesto
- Hinta: yleensä keskitaso–korkea, usein useita tuhansia euroja

PVC-katteet

- Käyttö: perinteinen peite, jonka pääidea on pitää roskat poissa ja vähentää haihtumista; talvella suojaa säilytyksessä ja helpottaa kevään käyttöönottoa. Hankala puhdistaa lumesta koska peite on tasaisesti altaan päällä. Ympäri vuotiseen käyttöön
- Kestävyys: materiaaliltaan "kestävä peite", mutta käytännössä herkempi mekaaniselle rasitukselle kuin kovat katteet; kiinnitys ja käsittely vaikuttavat paljon käyttöikään.
- Hinta: edullisin