

Aresso Momo ulkoporeallas. Hinnaltaan ja ominaisuuksiltaan yksinkertaisuudessaan paras mitä Suomen markkinoilla on ikinä ollut.

Aresso Momo ei kaipaa rinnalleen ympäröiväitä myyntipuheita, glamouria tai mahtavia mielikuvaharjoitteita myyntiä edistämään. Tässä myydään laatua, korkeasti valmistettua tekniikkaa mahtavilla ominaisuuksilla ja ennen kaikkea tärkeimpänä Suomen parhaimmalla hinnalla.

Aresso Momo ei ole sika säkissä. Tarkkaan ilmoitetut komponentit, eristevahvuudet ja materiaalit kertovat ostajalleen aukottomasti totuuden altaan jokaisesta osasta. Tämä allas ei häpeile eristystään, lämmitystehoa saatikka poreiden voimaa. Jokainen osa-alue on suunniteltu siten, että alhaisen hinnan takia käyttäjän ei tarvitse tinkiä ominaisuuksista.

Tiesithän, että mikäli Sinulla on käytössäsi vain 1x10A pääsulake ulkoporealtaalle voimme tarvittaessa vaihtaa lämmitysvastuksen 1kW pienempään 2kW:een, jolloin 10amp tarjoama 2300W:lla voidaan allas käyttää huoletta.

Koko ja design 200 x 200 x 82. Aresso Momossa ei ole kyse mistään pienestä altaasta. Altaan ulkomitat ovat 2 x 2m, syvyyden ollessa 82 cm. Syvyyttä ei kannata säikähtää, altaan penkkien ergonominen muotoilu on toteutettu siten, että istuinpaikat ovat erityisen syvät. Ja mikä parasta altaassa on kaksi makuupaikkaa. Pidemmänkään miehen ei tarvitse olla huolissaan jäätyvistä hartioista. Altaan muotoilu ja design elävät aallon harjalla. Kauniit pelkistetyt niskatyynyt, yhdistettynä helppokäyttöisiin vesi- ja ilmasäätimiin tekevät altaan jokaisesta yksityiskohdasta viimeistellyn. Suodatinkotelon edessä oleva iso askelma helpottaa altaaseen käyntiä ja poistumista.

Suuttimet 38kpl. Aresso Momo ei häpeile suutinten lukumäärällä, kokonaismäärä 38 kappaletta. Suuttimet ovat RD-plastikin valmistamat, jotka ovat ABS-muovista valetut erittäin korkealaatuiset ja ennen kaikkea näyttävää designtyyliä, jotka sopivat altaan tyylikkäisiin muotoihin. 38 kappaletta suuttimia on erityisen tarkkaan sijoitettu ympäri allasta siten, että jokaisella käyttäjällä olisi uniikki hierontaelämys allasta käyttäessä. Emme suosittelle missään tapauksessa suurempaa suutinmäärää 2,2kW vesipumpulle. Muussa tapauksessa vesipumpun vesivoima jää auttamatta liian pieneksi.

Pumpputeho 2,2kW. Kyllästyttääkö ajatus 1,3kW tai 1,8kW hierontatehossa pumpussa? Näitä on markkinoilla tarjolla lähes jokaisessa alle 5000euron ulkoporealtaassa. Ei hätää, me pidämme huolen siitä, että ostaessasi Aresso Momon sinun ei tarvitse pettyä olemattomaan hierontatehoon. Momossa 38 suuttimeen vesivoimaa tuottaa 2,2kW hierontapumppu. Tietämätöntä asiakasta on helppo ohjailta valitsemaan komponentit, jotka todellisuudessa ei välttämättä vastaa sitä mitä asiakas haluaisi. Pumpputeho on yksi oleellisin. Yksinkertaisuudessaan alle 2kW pumpputeho vesisuuttimissa ei ole riittävä, että Sinä voisit nauttia laadukkaasta vesihieronnasta.

Lämmitys 3kW. 2kW vai 3kW, molemmat riittää, mutta kun ulkona paukkuu kovat pakkaset 2kW lämmittimestä loppuu tehot. Jokainen Momo malli on varustettu 3kW lämmitysvastuksella ja lämmityskapasiteettia riittää kovillakin pakkasilla.

Edes eristyksessä ei ole tingitty. Aresson patenoitu TTH eristysratkaisu on käytössä myös Momo mallissa. Kolmiosaisen Trithermal Heating™ eristyksen ansiosta Aresso ulkoporealtaat eivät hävitä hukkalämpöä ilmakehään edes kovimmillakaan pakkasilla.

Eristys alkaa altaan runko-osasta, johon on ruiskutettu uretaania jopa 40 mm vahva kerros. Uretaanieristyksen jälkeen altaan ja ulkopaneeleiden väliin jää eristävä ilmavaippa.

Ilmavaipan merkittävyys korostuu käytännössä siten, että ilman lämmitintä pumppujen hukkalämpö pystyy pitämään allasveden yli 30 asteessa ulkolämpötilan ollessa 0-asteessa. Ilmavaipan sulkee ABS-muovista valettu paksu pohja ja tiivis ulkopanelointi, johon on asennettu 30mm vahvat eristelevyt, eristelevyt myös ulkoporealtaan pohjassa. Eristemateriaalina käytetään suulakepuristettua polyeteeniä, jonka vahvuuksia ovat tehokas lämmön- ja kosteudeneristys. Polyeteenin yhtenä vahvuutena on myös sen hyvä ääneneristys. Pumppujen tuottama ääni saadaan tehokkaasti vaimennettua eristerakenteen ansiosta.

Pumpuista säteilevä hukkalämpö heijastetaan takaisin altaan uretaaniin ja putkistoon tähän kehitetyllä alumiinipintaisella foliomatolla.

Foliomaton 5 mm eriste vähentää säteilylämmön etenemistä ulkopanelointiin ja viimeiseen eristekerrokseen. Altaan runko ei ole kosketuksissa ulkopanelointiin, tällä tapaa estetään kylmäsiltojen muodostuminen.

Tiivistettynä TTH Trithermal Heating™ eriste on kolmikerroksinen:

1. 20-40mm ruiskutettu uretaanieriste
2. 5mm foliomattoeristys
3. 30mm polyeteenieriste

Suodatusteho 100 neliöjalkaa / 9,3 neliömetriä. 50 neliöjalan(4,6neliömetriä) suodatusteho vaiko 100 neliöjalkaa (9,3 neliömetriä)? Totta kai voisimme tarjota 50 neliöjalan suodatuskapasiteetin kuten muutkin - mutta emme sitä tee. Vaikka Momon hinta on järjestyttävän edullinen, silti meillä on 100 neliöjalan suodatuskapasiteetti kansankielellä puolet enemmän kuin ulkoporeallasmalleissa, joissa on yksi suodatin. Ja mikä parasta Aresso Momo ulkoporealtaassa on vakiona Darlly European oikeasti 2 kappaletta 50 neliöjalan suodatin kapasiteetin omaavia suodattimia. Ole tarkkana, markkinoilla myydään myös 30 neliöjalan suodattimia tai jopa alhaisempiakin suodatinmalleja.

50 neliöjalkaa tunnetaan myös 4,6 neliömetrinä. 100 neliöjalkaa taas vastaa 9,3 neliömetriä.

Otsooni tehokas apu veden laadun ylläpitoon. Otsonointi perustuu voimakkaaseen hapetukseen, joka neutralisoi erittäin tehokkaasti altaan näkymättömiä bakteereja. Otsonointi perustuu tyyppillisesti uv-säteilyyn, hapen ja kosteuden yhteisvaikutukseen. Otsonointilaitteissa eli otsonaattoreissa on uv-säteilyä tuottava lamppu, joka yhdessä hapen ja kosteuden kanssa tuottaa otsonia. Näin tapahtuva otsonointi siis jäljittelee luonnossa tapahtuvaa otsonin syntymistä.

Huoltovapaa 150 mm leveä vinyyliverhous. 150 mm leveästä vinyylipaneelistä valmistettu ulkoverhous on ennen kaikkea täysin huoltovapaa, käytännössä ikuinen ja ennen kaikkea todella tyylikäs. Värinä ulkoverhouksessa on aina tummanharmaa värisävy, joka sointuukin jokaisen terassiin.

Poreen yksilöllinen säätö. Aresso Momossa on yhteensä neljä kappaletta vesi - ja ilmasäätimiä. Näiden säätimien avulla poreen voimakkuus sekä haluttu porealue voidaan säätää täysin portaattomasti. Suljettavat suuttimet varmistavat, että hierontakokemus on jokaiselle käyttäjälle täydellinen ja ennen kaikkea nautintoa täynnä.

Tekniikka by Balboa. Balboa USA kuten olettaa saattaa. Aresso ulkoporealtaat luottavat vain ja ainoastaan Balboan lämmittimiin, ohjauspaneelisiin ja keskusyksiköihin. Vaivattomuus, luotettavuus ja helppokäyttöisyys ovat asioita joita arvostamme. Tiesithän, että Balboa on kiistatta maailman johtavin ulkoporealtaiden ohjauslaitteiden toimittaja ja valmistaja. Markkinoilla olevat Waterway sekä Gecko ovat myös erittäin laadukkaita, mutta huollot sekä varaosien saanti on erityisen hankalaan verrattaessa Balboaan.

Tinkimätön LED valaistus. Aresso Momo ulkoporealtaan LED valaistus on toteutettu 20 kappaleella vesirajaledejä. Yhdistelmä takaa tunnelmallisen ja kauniin kokonaisuuden. Haluttu väri voidaan lukita tai nauttia portaattomasti vaihtuvasta väriohjelmasta. 20 vesirajalediä on minimivaatimus meille, jos tavoitellaan tasaista ja yhtenäistä kaunista valotunnelmaa. On hyvä huomioida, että vesirajaledin ledikohtainen teho ei ole erityisen suuri, joten vesirajaledien lukumäärään on hyvä kiinnittää huomioita.

Jäätymisenesto turvaa. Aresso Momo ulkoporealtaan talvisäilytys on tehty erittäin helpoksi, sillä siinä on täysin automaattinen jäätymisenestojärjestelmä. Altaan vesipumput käynnistyvät automaattisesti, kun ulkolämpötila laskee alle 8,2 asteen.

Energiatehokas - innovatiivinen. Aresso altaat ovat edelläkävijöitä ympäristöystävällisyydessään. Tarkkaan harkitut materiaalit vähentävät hiilijalanjälkeä ja kuormittavat vähemmän luontoa. Tehokas suodatus ja suodatinpinta-alan ansiosta vedenvaihtoa ei tarvitse suorittaa kuin 6-10 kuukauden välein ja suodattimien vaihtoväliksi suosittelemme 3-5 kuukautta. Tällä tavoin säästämme vettä ja samalla luontoa. Laadukkaat komponentit kestävät aikaa ja kuormitusta.

Veden poisto uppopumpulla tai siihen tarkoitettulla poistoventtiilillä. Kaikissa Aresso ulkoporealtaissa on oma tyhjennysventtiilinsä. Altaan pohjan alimmassa kohdassa sijaitsevasta viemäristä saat valutettua altaan täysin tyhjäksi. Sivulla sijaitseva pop-venttiili on helppokäyttöinen. Venttiilin lähdössä on valmis 3/4 kierre, johon puutarhaletkun adapteri on helppo kiinnittää. Huomioithan, että allas ei tyhjene kuitenkaan kokonaan vedestä venttiilin kautta vaan putkistoon sekä jakotukkeihin jää aina vettä.

Tärkein huoltoluukku käyttöpaneelin alapuolella. Mikäli allas upotetaan terassiin, olisi optimaalinen tilanne, jos huoltoluukku rakennetaan joka sivulle. Tärkein huoltoluukku sijaitsee kuitenkin jokaisen altaan käyttöpaneelin alapuolella. Tämän huoltoluukun takaa löytyy muun muassa lämmitin, keskusyksikkö sekä kiertovesipumppu. Tilaa taakseen huoltoluukku vaatii vähintään 40 senttimetriä.

Altaan yhteneväiset mitat mahdollistavat kansihissin asentamisen joka sivulle. Mikäli haluat asentaa Aresso ulkoporealtaaseesi kansihissin, on sen asennus helppoa ja vaivatonta. Altaan yhteneväinen sivumitta mahdollistaa kannen aukeamisen mille tahansa sivulle. Cover lift 3 alu mallia käyttäessä kansi jää pystyyn altaan päähän. Tilaa kansihissi tarvitsee taakseen 40 senttimetriä.

Perustuksiin ei vaadita betonia. Aresso ulkoporealtaiden vahva 60 cm ristikoolattu ruostumattomasta teräksestä valmistettu runko on niin kestävä ja vankkatekoinen, ettei altaan pohjalle vaadita betonivalua tai pihakivetyksiä. Kaikista yksinkertaisimmillaan pääset maapohjasta riippuen riittävällä massanvaihdolla. 20-60 cm sepeliä, jonka päälle suosittelemme 30 mm finnfoam levyjä tasaamaan alustan suoraksi sekä lisäämään lämmöneristävyyttä.

Jokainen allas testataan. Aresson jokainen ulkoporeallas täytetään vedellä, jonka jälkeen käydään 78 osaisen tarkastuslistan läpi ennen lopullista toimitusta. Tällä tavoin varmistamme, että jokainen allas täyttää tarkat laatuksiteerit.

Takuu lisää luotettavuutta. Aresso Momon rungolle myönnetään elinikäinen puhkiruostumistakuu. Akryyliosalle myönnetään pitkä 5 vuoden takuu. Kannella ja komponenteilla on 2 vuoden takuu.

Konkretiaa eikä kauniita puheita. Kuten saatat huomata, Aresson ulkoporealtaiden tekniikka, eristystoteutus, materiaalivalinnat ovat hyvin yksityiskohtaisesti kerrottu. Haluamme, että asiakkaalle välittyy mahdollisimman selkeä kuva tuotteesta ja siinä käytetyistä komponenteista. Tällä tavoin pyrimme rakentamaan asiakkaan ostokokemuksen Aresso ulkoporealtaista mahdollisimman helpoksi. Kun koko faktatieto on kerrottu, altaan vertaaminen ja valinta on merkittävästi helpompaa.

Hinnan ja laadun sinfoninen harmonia. Pyrimme aina ajattelemaan asiat askeleen edelle. Teemme tämän siksi, koska markkina kaipaa uudistusta. Emme halua, että asiakas maksaa tyhjästä. Meille Aressossa tärkeintä on tyytyväinen asiakas, joka on helppo kohdata aina tulevaisuudessa. Tiedämme yleisen markkinatilanteen ja sen tarjonnan, pyrimme aina Aresso altailla hakeutumaan segmenttiin missä muut eivät ole. Tästä syntyy hinnan ja laadun yhteinen harmooninen sinfonia johon sinun on asiakkaana helppo samaistua.

Laajasti testattu ja sertifioitu. Konkretian tasolla Aresso ulkoporealtaiden laadusta kertoo valmistajalle myönnetty [ISO9001](#) laadunhallinta sertifikaatti. Sekä valmistajan ulkopuolisen, [Englantilaisen HTS Inspection & Certification](#) laboration suorittamat [CE hyväksynnät](#) muun muassa EN 55014 ja EN 61000 testeillä. Testeissä testataan muun muassa ulkoporealtaan sähkökomponenttien yhteensopivuus kodin muun elektroniikan kanssa. Testeillä varmistetaan esimerkiksi se, ettei ulkoporeallas aiheuta jännitevaihteluja sähköverkossa joka voi aiheuttaa muun kodin elektroniikan rikkoutumisen. Ko. testit ovat olennainen osa

laadukkailta ulkoporealtilta vaadittavaa laatukriteeriä. Alati yleistyvät ulkoporealtaat ovat aiheuttaneet joillakin sähköverkon jakelijoilla juurikin testissä mainittuja ongelmia.

17 vuoden kokemus. Aresso ulkoporealtaita valmistamalla tehtaalla onkin jo 17 vuoden kokemus ulkoporealtaan valmistamisesta. Jokaisen ulkoporealtaan testaus ennen toimitusta on osa prosessia, jolla varmistamme, että suomalaisiin koteihin ja terasseille päätyy vain korkeasti valmistettuja tuotteita joista on iloa pitkään.

Kuten huomaat Aresso Momo on ominaisuuksiltaan täysin omaa luokkaansa. Vastaavan hintaluokan altaissa ei pumpputeho, suuttimien lukumäärä, eristys tai lämmitysteho ole alkujaankaan samaa luokkaa. Me emme tarvitse kauniita sanoja ja epärehellisiä myyntiargumentteja. Me tarjoamme huippulaatua huippuhintaan.

Kiteytettynä Aresso Momo ulkoporealtaan vahvuuksiin lukeutuu:

- Tehokas otsonaattori aina vakiona
- 38 kappaletta tyylikkäitä vesisuuttimia
- 2,2kW(3.0HP) vesihierontatehon pumppu
- 100 neliöjalan suodatusteho
- Edistysellinen ja energiatehokas TTH eristysratkaisu
- Balboan ohjausjärjestelmä
- 20 vesirajaledvaloa
- Poreen yksillöllinen säätömahdollisuus
- Paksu eristekansi 120-100 mm
- Näyttävä ulkoverhous
- Korkealaatuinen työn jälki ja kestävät komponentit
- Rehellinen tieto altaan eristyksestä, materiaaleista ja osista.

Tuotetiedot

- Korkeus: 820 mm
- Leveys: 2000 mm
- Pituus: 2000 mm
- Teho: 5200 W
- Runko: Ruostumaton teräsrunko
- Allasakryyli: Watepp 5,9mm
- Verhoilu: Tummanharmaa 150mm vinyyliverhoilu
- Altaan sisäväri: Puhdas valkoinen / musta
- Kuivapaino: 290 kg
- Paino vedellä täytettynä: 1410 kg
- Makuupaikat: 2
- Istumapaikat 3
- Niskatyyny: 3 kpl
- Hydroterapiasuuttimet: 36 kpl
- Suutinten säätimet: 4 kpl

- Eritys: TTH Trithermal Heating™
- Lämpökansi: 120-100mm, (*mahdollisuus 150mm-120mm lämpökanteen*)
- Lämmitin: Balboa 3kW
- Ohjauskeskus: Balboa BP
- Käyttöpaneeli: Balboa TP
- Vesipumput: LX 1 x 2,2kW (3.0HP)
- Valaistus: 20 vesirajalediä
- Suodatuskapasiteetti: 100 neliöjalkaa
- Suodatinmalli: Darlly Europe SC714
- Otsonaattori, hapettaa altaan vettä
- PVC-osat waterway
- Suuttimet: RD-plastics
- Suodatusjärjestelmä: Automaattinen
- Vianhakujärjestelmä
- Jäätymisenesto
- Sähkökomponenttien ja kannen takuu: 2 vuotta
- Allasakryylin takuu: 5 vuotta
- Rungon takuu: elinkäinen puhkiruostumistakuu
- Sähköntarve: 1 x 16 A tai 2 x 16 A
- Sähkötaulussa on oltava vikavirtakytkin. Väliin on asennettava turvakytkin.