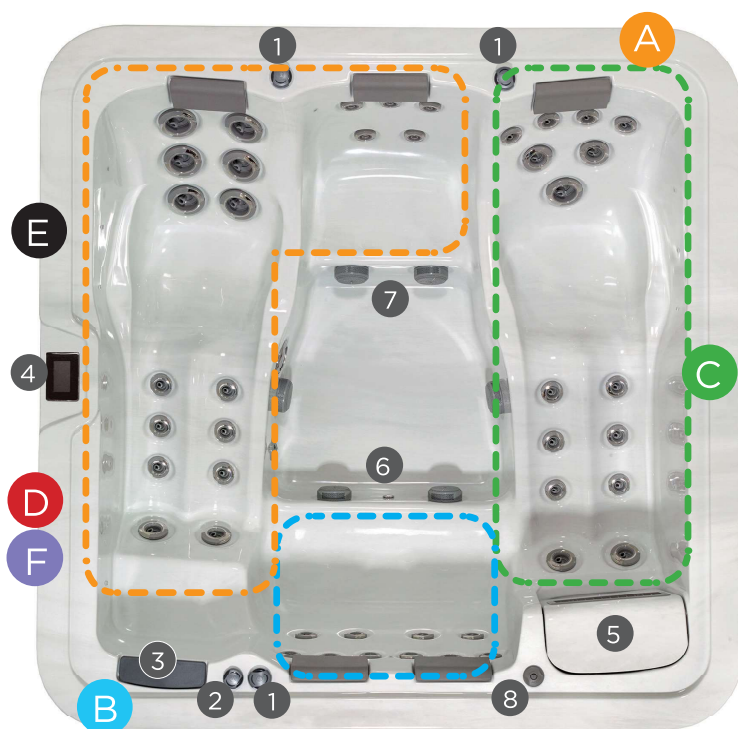


PRODUKTSPECIFIKATION

VISKAN ÄNGSÖ



UTRUSTNING:

1. Luftreglage
2. Vattenfallsreglage (På/av)
3. Vattenfall
4. Kontrollpanel
5. Filterlucka
6. Jets för cirkulation
7. Inlopp till massagepumpar
8. Aromaterapi

PUMPAR:

A - Dual Speed-pump (Pump 1)

B - Massagepump (Pump 2)

C - Massagepump (Pump 3)

Se var pumparna sitter och över vilka jets de styr.

D - Cirkulationspump

ÖVRIGT:

E - Elbox

F - AOP System

ANTAL PLATSER:



TYP AV PLATSER:



TYP AV MASSAGEJETS:



Fast riktbar punktmassage



Knådande massage



Pulserande massage



WWW.VISKANSPA.SE

FAKTA VISKAN ÄNGSÖ

Storlek	230x230 cm
Höjd	95 cm
Vikt tom/vattenfylld	439/2154 kg
Vattenmängd	1715 L
Avsvalknings-/barnsäte	Ja
Belysning	Ja
Vattennivåbelysning	Ja
Belyst vattenfall & reglage	Ja
Nackkuddar	5 st
Pump 1	3hp, 2200W Dual Speed pump
Pump 2	2hp, 1500W
Pump 3	2hp, 1500W
Separat cirk pump	Ja
Titaniumvärmare	3,8 kW
ACS reningssystem	Ja
Aromaterapi	Ja
Rostfria jets	Ja
Massagejets	44 st
Partikelfilter	2 st
Elanslutning	3N- 400V 3x16A 50Hz 9140W

FUNKTIONSFÖRKLARING

MASSAGEPUMPARNA

- A. Dual speed pump (pump 1)** – Denna massagepump har två hastigheter. Genom att trycka på pump 1-knappen på kontrollpanelen så startas pumpen i det låga läget. Ett tryck till och pumpen ändras till högt/kraftfullt läge. Vid ett tredje knapptryck så stängs pumpen av.
- B. Massagepump (pump 2)** – Denna massagepump har en hastighet. Ett tryck på pumpknappen startar pumpen och ett andra tryck stänger av pumpen.
- C. Massagepump (pump 3)** – Denna massagepump har en hastighet. Ett tryck på pumpknappen startar pumpen och ett andra tryck stänger av pumpen.

ÖVRIGT

- E. Elbox** – Här ansluter man elen till spabadet och i denna enhet sitter badets styrsystem.
- F. AOP System** – Vattenreningssystem med kombinerad ozon och UV-C teknik.

ÖVRIGA FUNKTIONER



- 1. Luftreglage**
Med detta reglage ändrar du luftinblandningen i massagejetsen. Ju mer luft, desto kraftigare massage.



- 6. Jets för cirkulation**
Här suges vattnet ut i badet igen efter att först sugits in via filtren, genom cirkulationspumpen, värmaren och AOP systemet. Detta vatten kan vara något varmare än övrigt badvatten om värmaren är igång.



- 2. Vattenfallsreglage**
Vattenfallet går med cirkulationspumpen, vilket gör att du inte behöver ha på någon massagepump för att aktivera detta. Du kan även stänga av vattenfallet helt, om så önskas, genom detta reglage. Du styr flödet i vattenfallet genom att vrida reglaget med- eller motsols.



- 7. Inlopp till massagepumparna**
Här suges vattnet in till massagepumparna. Dessa är kraftfulla och det kan bli ett betydelsefullt sug i dessa inlopp varvid aktsamhet skall vidtas. Var noga med att inte vara i närheten med hår eller lösa föremål som kan leda till drunkning.



- 3. Vattenfall**
Stämningsfullt vattenfall som ger ett porlande rofylt ljud.



- 8. Aromaterapi**
Skruva av locket (den gråa platta delen) och fyll på med vald doft. Skruva tillbaks locket. När aromaterapi önskas så tryck enkelt på knappen. Ett knapptryck ger en "puff" med essens ut i vattnet ur jetsen för aromaterapi. Om knappen hålls nertryckt kommer inget extra utan det förblir en puff/tryck.



Jets för aromaterapi



- 4. Kontrollpanel**
Här styr du pumpar, värmare och belysning mm. Se mer specifikt om hur du ställer in ditt bad i avsnitten om kontrollpanelen. Du aktiverar kontrollpanelen genom att trycka på valfritt ställe på displayen.



- Knapp på utsidan på panelen.**
Tänder och släcker LED belysning till panelen.



- 5. Filterlucka**
Under denna lucka sitter filtren som fångar upp smutspartiklar från vattnet. Lyft på luckan och skruva i filtren vid första användningen av badet. Skruva ur filtren och rengör dem ungefär varannan vecka.

ELINSTALLATION

Våra spabad är byggda enligt de föreskrifter som ställs av elsäkerhetsverket och det är därför mycket viktigt att följande instruktioner följs mycket noggrant.

Elinstallationen skall göras av en behörig elektriker. Detta skall kunna styrkas av badets ägare.

Elanslutningen skall ske via en fast anslutning och föregås av separat jordfelsbrytare till spabadet.

Vi rekommenderar även en säkerhetsströmbrytare i anslutning till badet.

Installera ditt spabad minst 2 meter från allt strömförande material. Alternativt så skall allt strömförande material förslutas på ett sådant sätt att de inte för strömmen vidare, likväl som att varje del förses med en jordningskabel och därefter en korrekt jordning. Detta skall ske av en behörig elektriker.

Använd inte någon elektrisk utrustning på eller i spabadet, då detta kan resultera i mycket allvarliga skador eller dödsfall.

Man får själv borra ett hål i bottenplattan för att dra in elkabeln till spabadets elbox.

Vår rekommendation är att man borrar ett hål i kanten på ett av hörnen eller i spåren på bottenplattan.

FÖR ATT KOMMA ÅT SPABADETS ELBOX GÖR PÅ FÖLJANDE SÄTT:

1. Montera av ytterpanelen som sitter under kontrollpanelen, genom att lyfta upp panelen från undersidan tills du kan dra ut den något, dra sedan neråt tills den släpper från fästet ovan (se sista sidan). Ta sedan bort isolerskivorna.
2. Lokalisera elboxen och skruva loss de skruvar som sitter på boxens lock.
3. Dra igenom den inkommande strömkabeln genom panelen/bottenplattan och fram till elboxen.

Anslutningen skall göras enligt schematisk bild som återfinns inne i boxen. **OBS!** Om anslutningen inte görs enligt bild kommer inte spabadets alla funktioner fungera och utrustningen kan ev. ta skada. **Kontrollboxen är redan färdigbyggd och har rätt dipswitchar inställda från fabrik.**

OBS! Var noga med att kontrollera så att jord och nolla (N) sitter på rätt plats, samt att samtliga kablar sitter korrekt monterade. Samtliga 5 ledare skall in i elboxen via dragavlastaren och samtliga ledare utom jordkabeln skall anslutas på invändiga kopplingsplinten. Jordkabeln skall dras genom ett färdigt hål på elboxens vänstra sida och anslutas på utvändiga jordplinten.

Sätt tillbaka elboxens lock med skruv, tryck in isolerskivorna mellan reglarna och sätt ytterpanelen på plats igen. Sätt inte på elen eller starta badet innan det är fyllt med vatten.

- Anslutningskabeln minimum: 2,5mm².
- Volt: 220-240V.
- Max watt: 9140W.
- 3N~400V 50 Hz 3 x 16 amp.
- 3 x 16 ampere (3 fasar, 1 neutral och 1 jordkabel).
- Jordkabel MÅSTE anslutas på elboxen jordningsplint, se boxens vänsterkant.
- Anslutningen måste även inkludera en neutral kabel (N), vilken skall gå till neutral volt 230 VAC.

Ditt spabad är utrustat med följande reningssystem: AOP (UV-C+Ozone)

Ert spabad är försätt med en AOP enhet som ger en extra desinficering av badvattnet. AOP enheten inkluderar både en ozongenerator och en UV-C lampa som i kombination ger en bättre desinficering än dessa enheter var för sig. Dock räcker det inte att endast använda AOP reningen för att erhålla nödvändig desinficering i badvattnet.

Under filtreringen startar AOP reningen automatiskt och går så länge som vattnet filtreras. Enheten fungerar på följande sätt.

Under filtreringen startar ozongeneratoren och genom ett speciellt jetmunstycke skapas ett under tryck så att ozongasen sugas från ozongeneratoren och blandas med vattnet. Detta vatten passerar sedan kort därpå, UV-C lampan som tillsammans med ozongasen genererar en kraftigare oxidationsprocess under den tiden ozonvattnet passerar lampan jämfört med den oxidation som genereras av enbart ozongasen. Detta fenomen kallas Avancerad Oxidations Process. Denna process är kraftfull men kortlivad och ozongasen neutraliseras till vanligt syre efter en stund. Inblandningen av ozon är 30-50mg/h och UV-C lampan är på 7w.

För att AOP enheten skall fungera optimalt rekommenderas det byte av UV-C lampan var 18:e månad och byte av ozongenerator vart 2-3:e år. Vid byte av något av detta **skall** originaldelar användas och för dessa är det art nr 60815 för UV-C lampan och art nr 50663 för ozongeneratoren.

!OBS! Vi rekommenderar att en utbildad servicetekniker gör bytet vid någon av dessa delar.

När enheten är igång eller ström kopplat och påslaget in till badet får enheten aldrig kopplas isär eller på annat sätt arbetas med. Detta kan leda till direkt livsfara.

OBS! Ozongas direkt från ozongeneratoren är skadlig att andas in.

FARA: TITTA ALDRIG DIREKT PÅ GLÖDLAMPAN. DETTA KAN ORSAKA ALLVARLIGA ÖGONSKADOR ELLER BLINDHET.

Använd inte UV-C lampan när den tagits bort från enheten eller skadats.

- Enheten innehåller en UV-C sändare.
- Oavsiktlig användning av enheten eller skador på höljet kan resultera i att farlig UV-C-strålning avges. UV-C strålning kan, även i små doser, orsaka skada på ögon och hud.
- Enheten som är uppenbart skadad får inte användas.
- Läs alltid underhållsinstruktionerna innan du öppnar enheten.



AV- OCH PÅMONTERING AV ALUMI-PANEL

AVMONTERING



1. Skjut panelen uppåt tills spåren på panelens baksida frigörs ur gängorna som håller den på plats.

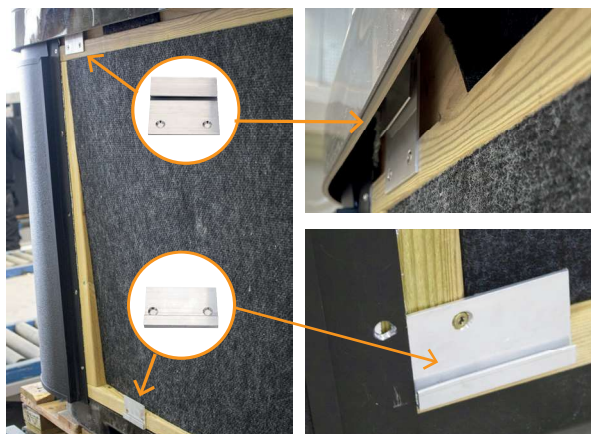


2. Dra panelen mot dig och lossa panelen från fästet ovan.

PÅMONTERING



1. Pressa panelen uppåt och för in spåren på panelens nederkant i gängorna placerade i nederkant av spabadets ramvirke.



2. Låt panelen falla på plats.



3. Justera panelen i sidled så att det blir ett avstånd motsvarande 2 cm på varje sida av panelsidan.