

4.3 Waterbehandeling

Om het comfort en de veiligheid van mensen die van de SPA gebruikmaken te waarborgen, moeten de waarden van het water goed in balans zijn. Het gehalte aan mineralen van het water verandert voortdurend en wordt direct beïnvloed door de mensen in het water, het gebruik van middelen voor het behandelen van water en door verdamping. Afwijkingen van de gewenste waarden kunnen leiden tot afzettingen en beschadiging van de SPA.

Omdat het bij de SPA gaat om een relatief geringe hoeveelheid water, is het lastig om de waarden constant te houden.

Daarom moet u de volgende punten in acht nemen:

	Minimum	Ideaal	Maximum
Vrij chloor	2 ppm	2 - 4 ppm	5 ppm
pH	7,0	7,2 - 7,6	7,8
Totale alkaliteit (TA)	60 ppm	80 ppm	120 ppm
Calciumhardheid (CaCO ₃)	100 ppm	150–250 ppm	350 ppm
Actieve zuurstof	5 mg/l	6 - 7 mg/l	8 mg/l
Broom	3 mg/l	3,5 - 4,5 mg/l	5 mg/l

- De aangegeven waterwaarden moeten regelmatig (indien nodig dagelijks) worden gecontroleerd en aangepast
- Gebruik voor deze tests een degelijke en goed afleesbare testset. Er zijn teststrips waarmee u het vrije chloor, de actieve zuurstof, het broom, de pH-waarde, de hardheid van het water en de totale alkaliteit gelijktijdig kunt meten.
- Gebruik waterbehandelingsmiddelen om de waarden te corrigeren en aan te passen
- Als er regelmatig gebruik wordt gemaakt van de SPA, moet het water minstens eens in de twee maanden volledig worden ververs. Bij intensief gebruik van de SPA moet het water zelfs vaker worden ververs.

4.4 Middelen voor het behandelen van water

Als u waterbehandelingsmiddelen toevoegt, doet u dat dan steeds in het midden van de SPA erin. Voor een optimaal effect van de behandeling moeten de luchtuitstroomopeningen en de verwarming zijn ingeschakeld. Het gebruik van waterbehandelingsmiddelen in koud water heeft geen of slechts een zeer gering effect. Middelen voor het behandelen van water moet u bewaren op een droge en koele plek, buiten het bereik van kinderen.

Voor het desinfecteren van het SPA-water kunt u kiezen uit verschillende methoden, waarbij chloor, actieve zuurstof en broom de meest voorkomende kiemdodende middelen zijn. Gebruik altijd een doseervlotter (MINI-versie) voor het doseren van SPA-water – dit voorkomt het risico van bleekvlekken of gaten in het SPA-opervlak.

Belangrijk:

Verwijder de doseervlotter bij gebruik van de SPA.

Belangrijk:

Druk op de knop van de bedieningseenheid om de ventilator in te schakelen. Dit helpt om de waterbehandelingsproducten in de SPA beter op te lossen.

ATTENTIE

Wanneer de pH-waarde en het chloorgehalte niet worden gecorrigeerd, kan dit een negatieve invloed hebben op de levensduur van de componenten, waardoor de garantie kan komen te vervallen.

ATTENTIE

Tijdens het gebruik van de SPA mogen er geen chemicaliën worden toegevoegd, anders kunnen huid- en oogirritatie het gevolg zijn.

ATTENTIE

Een geconcentreerde chlooroplossing kan de SPA beschadigen. UBBINK kan in geen geval verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele kosten als gevolg van waterverlies, slechte waterkwaliteit of een onjuist gebruik van chemicaliën.

ATTENTIE

Voer geen chloorschok op uw SPA uit, aangezien de hoge chloorconcentratie in het water het lichaam kan beschadigen. In plaats daarvan is het beter om het water vaker te verversen.

ATTENTIE

Laat nooit chloor in contact komen met de SPA, als het chloor niet volledig is opgelost.

ATTENTIE

Meng nooit verschillende chemicaliën. Voeg de chemicaliën altijd één voor één toe aan het SPA-water. Zorg er altijd voor dat de chemische stof volledig is opgelost voordat u de volgende aan het water toevoegt.

ATTENTIE

Maak nooit gebruik van geurstoffen. Dit zijn middelen op oliebasis die kunnen leiden tot afzettingen en lekkage. Bij gebruik van geurstoffen kunt u geen aanspraak meer maken op garantie.