

## Spa set aktivni kisik

### Indikatorji pH/aktivni kisik

Idealna pH vrednost: 7,0 – 7,4, Idealna vrednost kisika(O<sub>2</sub>): 5,0 - 10 mg/l

Uporaba: Potopite testni trak na kratko v globino vode na približno 30 cm, in ga nato takoj spet potegnite iz vode. Vode s testnega traku ne smete otresati. Počakajte 15 sekund in nato primerjajte obarvanost traku z barvno lestvico na etiketi.

Opomba: Pri vrednosti alkalnosti pod 80 mg/l lahko barvna primerjava pokaže prenizko vrednost pH. V tem primeru ponovno nastavite alkalnost s Spa pH stabilizatorjem in ponovno izmerite vrednosti v vodi. Pogostost preizkušanja je odvisna od pogostosti uporabe whirlpool-a. Vsekakor vam priporočamo preverjanje vode v vašem whirlpool-u vsaj dvakrat na teden.

Opomba: Vrednosti priporočene v Evropi odstopajo od tistih, ki so priporočene v ZDA (NSPI Standard). Dozo je potrebno takoj ko vzamete ven testni trak ponovno zapreti.

### Stabilizator vodnega kamna 0,5l

Pri trdi vodi obstaja še posebej velika nevarnost izpadanja vodnega kamna, kot tudi motnost in obarvanje vode whirlpoola. Vodni kamen in kovine se ponavadi v vodi raztopijo, ampak kljub temu se ob pretrdi vodi le-te lahko nalagajo na stenah in na filtru. Spa stabilizator za vodni kamen znižuje trdnost vode in s tem preprečuje izločanje iz vode in nalaganje na stene.

#### Doziranje in uporaba:

Spa stabilizator vodnega kamna mora biti dodan takoj po novi polnitvi. Začnite najprej z običajno nego vode. Pri menjavi vode oziroma dotakanju sveže vode morate prav tako dodati Spa stabilizator vodnega kamna. Količina doziranja je odvisna od trdote vode. To izveste od vašega oskrbovalca vode oziroma odgovornih za oskrbovanje vode.

**Prvo doziranje:** 10 do 20°dH - 100 ml na 1000 litrov vode  
20 do 30°dH - 150 ml na 1000 litrov vode  
nad 30°dH - 200 ml na 1000 litrov vode

**do-doziranje:** 10 do 20°dH - 20 ml na 1000 litrov vode  
20 do 30°dH - 25 ml na 1000 litrov vode  
nad 30°dH - 30 ml na 1000 litrov vode

Pri izločanju vodnega kamna, nalaganju na stene ali obarvanju vode zaradi kovin velja sledeča količina doziranja: 150 ml na 1000 l vode. Spa stabilizator vodnega kamna se lahko dodaja direktno v vodo whirlpool-a.

### Spa pH minus granulat 0,7kg

Nastavitev pH vrednosti v idealno območje 7,0 - 7,4 se ne sme izpustiti, saj le-ta vpliva na vse faktorje vode. Previsoka vrednost pH povzroča draženje kože in oči kot tudi izpad vodnega kamna, prenizka pH vrednost pa povzroča korozijo na kovinskih delih.

Idealna pH-vrednost: 7,0 - 7,4

#### Doziranje in uporaba:

Če je pH-vrednost whirlpool-a preko 7,4 jo morate znižati. 15 g (ca. 2 čajni žlički) zniža pH vrednost 1000l vode za 0,2. Trda voda potrebuje več, mehka voda pa manj pH zniževalca. Znižujte pH vrednost postopoma in jo vmes občasno preverjajte na približno 30 min s pomočjo testerja. Spa pH zniževalec najprej raztopimo v vedru napolnjenim z vodo. Nato vzdolž roba bazena počasi vlivati v vodo. Ne dodajati v bližini kovinskih delov.

## Spa set aktivni kisik

### Spa aktivni kisik - komponenta 1

Manjši delci umazanije, prah in bakterije se neprestano vnašajo v whirlpool med kopanjem in iz okolice. Spa aktivni kisik oksidira, zato uniči te delce. Uporabite Spa aktivni kisik za osnovno dezinfekcijo v kombinaciji s Komponento 2 - Spa sredstvo proti algam.

#### Doziranje in uporaba:

Idealna vrednost kisika (O<sub>2</sub>) po dodajanju: 5 - 10 mg/l (ppm)

Pri novi polnitvi oziroma pri prehodu na sistem aktivnega kisika, je potrebno dozirati na 1000 l vode 20 g (ca. 4 čajne žličke) Spa aktivnega kisika. Po vsaki uporabi whirlpool-a je prav tako potrebno dodati 20 g (ca. 4 čajne žličke) Spa aktivnega kisika na 1000 l vode. Ca. 12 h po šok pripravi lahko whirlpool ponovno uporabljate. Za daljšo dezinfekcijo pri neuporabi, dodajte tedensko 20 g (ca. 4 čajne žličke) na 1000 l vode. Dodatno k osnovni dezinfekciji z aktivnim kisikom, je potrebno vsaka 2 tedna narediti šok obdelavo s klorom ali bromom.

Spa aktivni kisik je potrebno najprej raztopiti v vedru vode. Nato se počasi dodaja v vodo vzdolž stene bazena.

Zgornje vrednosti doziranja so povprečne vrednosti, ki se najlažje prilagajajo vašim merjenim vrednostim.

### Spa sredstvo proti algam – komponenta 2

Za zagotavljanje higienske kvalitete vode, je potrebno vaš whirlpool ohraniti brez alg. Spa sredstvo proti algam zavira razvoj alg. Dodaja se v kombinaciji z aktivnim kisikom. Deluje kot aktivator in znatno zviša učinkovitost dezinfekcije.

#### Doziranje in uporaba:

Najprej se prepričajte, da sta vrednosti pH kot tudi aktivnega kisika v vašem whirlpool-u vedno v optimalnem območju.

Pri novi polnitvi z vodo dodati 30 ml na 1000 l vode whirlpool-a. Za 14-dnevno dodoziranje dodati 20 ml na 1000 ml vode whirlpool-a. Spa sredstvo proti algam vlivati v vodo počasi vzdolž stene bazena.

### Spa antipenilec 0,5l

V whirlpool-ih pogosto prihaja do manjšega ustvarjanja pene na vodi. Spa antipenilec se razprši direktno na peno, ki jo nato izniči. Pri močnem daljšem penjenju vode priporočamo dodatno dopolnitev sveže vode. V izogib penjenju, ne smete dodajati nobenih algicidov ali močnih čistil, da je vaša voda vedno optimalno dezinficirana.

#### Uporaba:

Spa antipenilec je potrebno pred uporabo dobro pretresti ! Poškropite ga neposredno na peno, ki se v nekaj sekundah porazgubi.