

## .... allasvedet puhtaiksi!



### UIMA- & TERAPIA-ALTAAT

UV toimii kahdella tavalla. Ensisijaisesti se tappaa bakteereita, viruksia, homeita ja niiden itiöitä alentaen merkittävästi uimareiden infektioriskiä. UV:lla on myös toinen merkittävä tehtävä; se saa aikaan valokemiallisen ja valohapetusreaktion, mikä tuhoaa kloramiineja. Nämä yhdisteet aiheuttavat epämiellyttävän hajun altaissa.

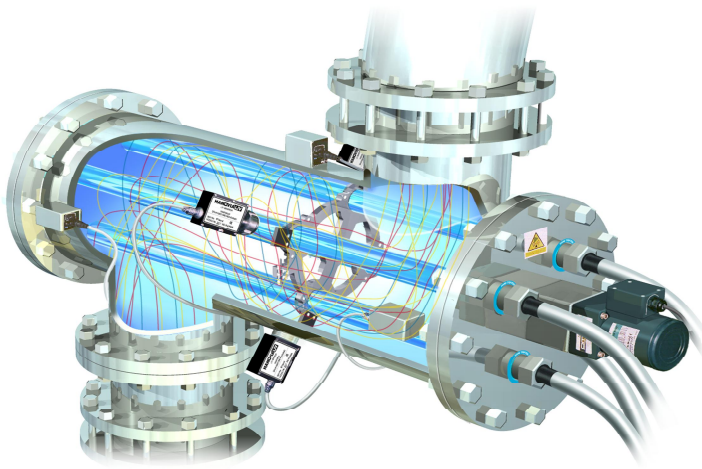
Kaikissa Hanovian SP-sarjan laitteissa on automaattinen UV-lampun kvartsisuojuksen pyyhin vakiovarusteena taaten maksimaalisen toimintakyvyn joka hetki. Huoltotarve on vähäinen; ainoastaan UV-putki vaihdetaan kahdesti vuodessa – yksinkertainen toimenpide, jonka oma henkilökuntanne voi tehdä.

### Edut:

- UV tuhoaa kaikki mikro-organismit
- Veden laatu paranee ja koko ympäristö muuttuu miellyttävämmäksi
- Kaikki vesi säilyy kierrossa
- UV ei vaadi kemikaaleja
- Kloorin määrää voidaan vähentää
- Ei tarvita hengityslaitteita
- UV ei ole vaarallista

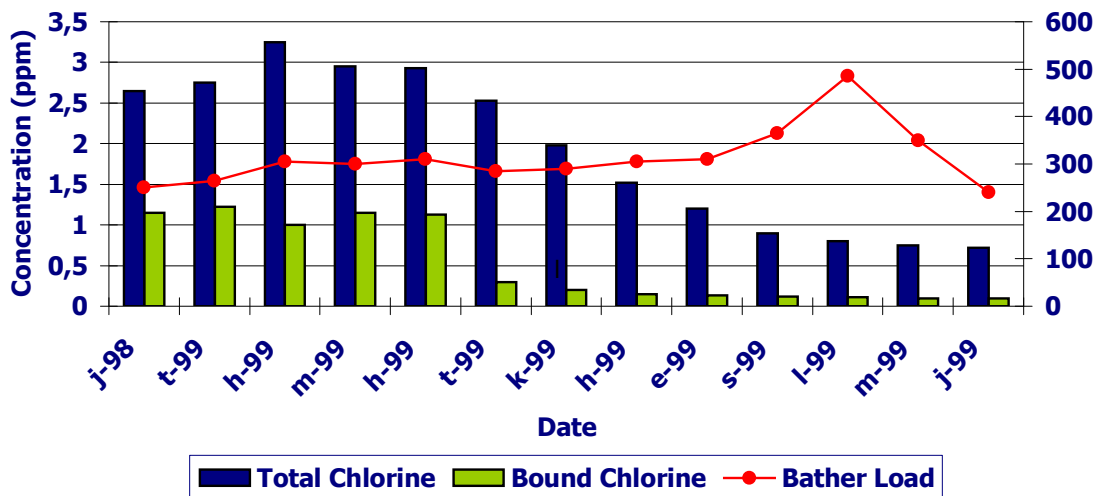
### Miksi Hanovia?

- Yksinkertainen ja luotettava järjestelmä
- Hanovia ei vaadi päivittäistä huoltoa
- Monitorin avulla varmistetaan aina oikea UV-annos
- Automaattinen hälytys häiriöistä (esim. lamppuviasta)
- Hanovia on liitettävissä muuhun automaatioon
- Laaja valikoima erilaisiin tarpeisiin
- Minimaalinen tilan tarve



- ainoa liikkuva osa on kvartsiputken puhdistuslaite
- jatkuva UV-intensiteetin mitta
- jokaiselle lampulle oma monitori
- mikroprosessoriohjattu PHOTON-ohjaus
- yhdellä kammiolla voidaan käsitellä 1500 m<sup>3</sup>/h, maksimi 6 lampua kammiossa
- Hanovia on ainoa valmistaja, joka valmistaa UV-purkausputket itse
- **keskipainelamppujen** laaja aallonpituusalue tuhoaa mikro-organismit ja hajottaa haitalliset kloramiinit

## KLOORIYHTISTEIDEN VÄHENTÄMINEN Hobart Aquatic Centre, Tasmania UV-laiteasennus t-99



kok.kloori

sid.kloori

käyttäjät



Pinninkatu 53 B  
33100 Tampere

## SK-TRADE OY

puh. 03-35 95 400  
fax 03-35 95 444

sktrade@sk-trade.com  
[www.sk-trade.com](http://www.sk-trade.com)  
[www.hanovia.com](http://www.hanovia.com)