

HOH Water Technology A/S
Geminivej 24
DK-2670 Greve
Tel.: +45 43 600 500
Fax: +45 43 600 900
E-mail: hoh@hoh.dk
<http://www.hoh.dk>

HOH har specialiseret sig i at levere vandbehandlingsanlæg til industrier og serviceerhverv, som har indset nødvendigheden af, at der skal en høj vandkvalitet til for at kunne levere kvalitetsprodukter og -ydelser til en konkurrencedygtig pris.

Vi har derfor udviklet en række standardiserede vandbehandlingsanlæg afpasset efter forskellige branchers behov.

Rekvirer yderligere produktblade hos vores salgsafdeling eller se dem på www.hoh.dk.

HOH's serviceafdeling råder over 35 veludstyrede servicebiler fordelt over hele landet. Vores teknikere udfører service på alle typer vandbehandlingsanlæg og kan tilkaldes hele døgnet året rundt.

Bestil service og salt direkte via Internettet på service.hoh.dk



- Elektronisk styring inkl. 4-cifret LED-display med resterende lampelevetid og total driftstid
- Akustisk og visuel alarm for fejl og lampeskift
- Højtydende lavtryks-kviksølvlampe
- Højglanspoleret reaktorkammer i rustfrit stål betyder, at anlægget kan anvendes til laboratorievand eller medicinalbrug
- Servicevenlig - det er ikke nødvendigt at lukke for vandet for at udskifte UV-lampen
- Åben kvartsmuffe og aluminium pakmøtrikker for optimal driftstemperatur og forsejlingseffektivitet
- 99,99 % af bakterier og vira fjernes ved nominelt flow
- UV-desinfektion er naturens måde at beskytte dit vand på uden tilsætning af skadelige kemikalier
- Syv års garanti på reaktorkammeret

De nye SILVER ultraviolette sterilisatorer er specielt designede til både privat- og erhvervs-/industri anvendelse, som kræver 99,99 % reduktion af bakterier og vira. Dette opnås uden tilsætning af nogen form for skadelige kemikalier til drikkevandet.

UV-desinfektion er den mest økologiske vandbehandlingsmetode - og samtidig den mest økonomiske.



Garanti

Sterilight SILVER desinfektionsanlæg er dækket af en syvårs garanti på det rustfrie stålreaktorkammer og et års garanti på alle øvrige komponenter.

Anvendelsesområder

- private vandforsyninger
- campingpladser
- hoteller
- tapperier
- fiskeopdræt
- hospitaler
- fødevarerindustrien
- restauranter
- bryggerier
- vandsystemer
- laboratorier
- skibsfart
- farmaceutisk industri
- mejerier

Ekstrafaciliteter

- Sammen med en nøjagtig 254nm UV-intensitets-monitor kan disse systemer kontinuerligt overvåge systemet og advare i tilfælde af ændringer i vandkvalitet.
- Systemet fås også med en aktiv magnetudgang, der gør det muligt at tilkoble en normalt lukket magnetventil (sælges separat) direkte til kontrolenheden.
- Derudover fås et Y-kabel, som giver en 4-20 mA udgang til en forbindelse til et fjernovervågningssystem til registrering af UV-data.
- Ovenstående er pakket i en ny vandtæt kasse og opfylder CSA- og CE-reglerne.

Tekniske data	S0-PA/2	S10-PA/2	S20-PA/2	S50-PA/2	S80-PA/2	S120-PA/2
Kapacitet, l/min	2	5,5	7,5	17	29,3	42
T ₁₀ , mm 95 %, 40 mJ/cm ²						
Max. driftstryk, bar	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62	8,62
Temperaturudsving i vandet, °C	2-40	2-40	2-40	2-40	2-40	2-40
El-tilslutning, V	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
Spænding, Hz	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Installeret effekt, W	15	19	22	30	46	48
Lampe - skift/fejl, visuel/lyd	ja/ja	ja/ja	ja/ja	ja/ja	ja/ja	ja/ja
UV monitor, 254 nm	option	option	option	option	option	option
Magnetventiludgang	option	option	option	option	option	option
Intensitet 4-20 mA	option	option	option	option	option	option
Indløb/udløb, Ø	1/4"	1/4"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
L x B x H, cm	30,5 x 5,2 x 5,2	38,1 x 6,5 x 6,5	43,2 x 6,5 x 6,5	56 x 6,5 x 6,5	90 x 6,5 x 6,5	94 x 8,9 x 8,9
Vægt, kg	2,3	2,3	2,7	3,2	4,5	5,4
UVC-lampe	S212RL	S287RL	S330RL	S463RL	S810RL	S36RL
Quartz-beskyttelsesnr.	QS-212	QS-001	QS-330	QS-463	QS-810	QS-012
Lagerføres	-	-	-	X	-	X
Reaktorkammer materiale	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304	AISI 304