

# Blue Lagoon UV-C Amalgam

80%-kal kevesebb klór



Hollandimpex  
Természetesen kristálytisztá!

1181 Budapest, Üllői út 505.

Tel.: (+36 1) 291-0009/122

[www.germicidlamp.hu](http://www.germicidlamp.hu)

A Blue Lagoon UV-C Amalgam berendezésben egy speciális UV-C lámpa 253,7 nm-en gerjesztett sugárzása baktériumölő hatást eredményez. A berendezés friss, és kristálytisztá vizet biztosít hatékony és környezetbarát módon. A vizet egy szivattyú vezeti át az UV-C berendezésen.

Az amalgám lámpa által gerjesztett UV-C sugárzás elpusztítja a vírusokat, baktériumokat és más primitív lényeket, ill. megakadályozza szaporodásukat. Az amalgám lámpa működését nem befolyásolja a víz hőmérsékletének változása, ezért egyenletes, 50W-os UV-C sugárzást biztosít. Az amalgám lámpa köztudottan a leghatásosabb UV-C lámpa.

A berendezés belseje 316L rozsdamentes acélból készül, mely az UV-C sugárzás további tükrözése révén kb. 35%-al növeli annak hatékonyságát.

A Blue Lagoon UV-C Amalgam berendezésnek köszönhetően uszodája vize hatékonyan és biztonságosan lesz fertőtlenítve, és vizének minősége kiváló marad.

## A Blue Lagoon UV-C Amalgam előnyei:

- Friss, kristálytisztá víz
- Hatékony és biztonságos vízfertőtlenítés
- UV-C lebontja a kötött klórt a vízben
- Védi medencéjét a patogénikus organizmusok ellen
- Kontroll alatt tartja a baktériumok, algák, penész kialakulását
- Beépített elektronikus előtét az egyenletes áramellátásért
- Egy áramláskapcsoló lekapcsolja a berendezést, ha megszűnik a víz áramlása
- A felhasznált klór és más vegyszerek mennyisége 80%-al csökkenthető!
- Nincs klór-szag, bőr irritáció, gyulladt, piros szemek
- Környezetbarát megoldás a hagyományos módszerekkel szemben
- 316L rozsdamentes acél ház
- 35%-al nagyobb UV-C hatékonyság a reflexió hatására
- 50W UV-C teljesítmény
- Egyszerű installálás és karbantartás
- 2 év jótállás az esetleges gyártási hibákra
- Földelt elektromos csatlakozás

## Műszaki specifikáció

UV-C amalgám lámpa	150.000 L
UV-C teljesítmény	130 Watt
UV-C % 9.000 óra után	50 Watt
Javasolt medenceméret	80%
Max. kapacitás	150.000 L
Javasolt kapacitás	23.000 l/óra
Max. nyomás	22.000 l/óra
Csatlakozás	2 bar
Hossz	Ø 63-50mm
	100 cm