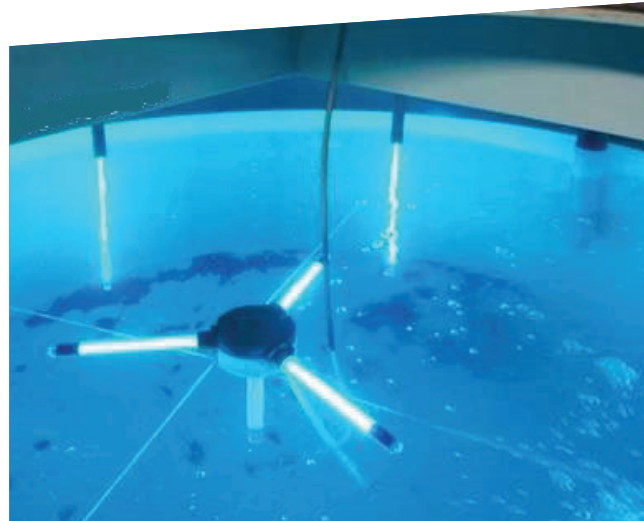


DÉSINFECTION UV

MicroSpear[®], MicroFloat[®] & MicroUV[®]

En immersion ou à l'aide d'un réacteur, nos différentes solutions innovantes s'intègrent facilement à vos équipements pour assurer une désinfection efficace avec le rayonnement UVc.

Pour les solutions immergées, nos équipements MicroSpear[®] et MicroFloat[®] s'adaptent parfaitement à vos configurations de cuves et/ou d'applications.



Système MicroSpear[®]



Système MicroFloat[®]

MicroFloat[®] : NOTRE SOLUTION 3 EN 1

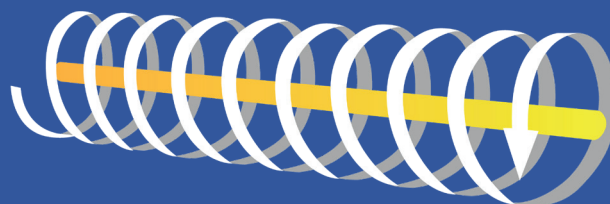
- ✔ Il traite les parois de la cuve au-dessus et au-dessous du niveau de l'eau.
- ✔ Il désinfecte l'eau dans la cuve.
- ✔ Notre solution permet de conserver la qualité de l'eau ou des rinçages et évite efficacement toute contamination de l'eau à partir de l'air ou de la condensation au-dessus du niveau de l'eau, sans que le biofilm ne puisse se former sur les parois de la cuve.

Nos MicroSpear[®] peuvent être utilisés en combinaison avec nos MicroFloat[®] pour optimiser la désinfection.

NOS SOLUTIONS POUR LA GESTION DE VOS EFFLUENTS

Nos réacteurs MicroUV® peuvent être utilisés pour des applications de désinfection et du «polishing» de DCO ou COT.

Notre système exclusif ROTACLEAN® qui équipe nos réacteurs MicroUV® génère un écoulement hélicoïdal optimisant ainsi le contact entre l'effluent et le rayonnement UV.



Système ROTACLEAN®

Nos solutions MicroUV® s'adaptent à vos objectifs pour traiter une très large gamme de débits (1 à 1000 L/H) et un large spectre de solutions.



Quelques exemples de nos applications industrielles :

- ✓ Désinfection des rinçages TS,
- ✓ Désinfection des bains d'anodisation sans chrome (TSA & OAB),
- ✓ Désinfection des eaux de tours de refroidissement,
- ✓ Désinfection sur les boucles «Rejet Zéro»,
- ✓ Désinfection sur les cuves de stockage ou tampon,
- ✓ Désinfection des eaux municipales et industrielles.

M.P.C
53, Cours Aristide Briand
69300 CALUIRE-ET-CUIRE
FRANCE

Tel: +33 (0) 472 717 183
Fax: +33 (0) 437 280 425
Email: mpc@mpc-web.com

MPC
MICROPULSE PLATING CONCEPTS

www.mpc-web.com ✓ www.mpc-uv.com