

Application: Swimming pools water disinfection, outdoor fresh water pool.
Client: SOFITEL HOTELS & RESORTS
Location: Marrakesh, Morocco



SOFITEL HOTELS & RESORTS

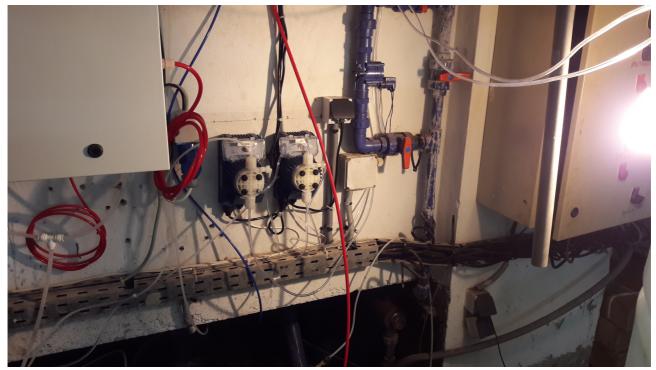
Swimming pool: 80 m3 Anolyte dosing: 0,1% FAC residual in the pool: 1,3 ppm Type of Envirolyte equipment: ELA-900



Envirolyte ELA-900 with anolyte tank



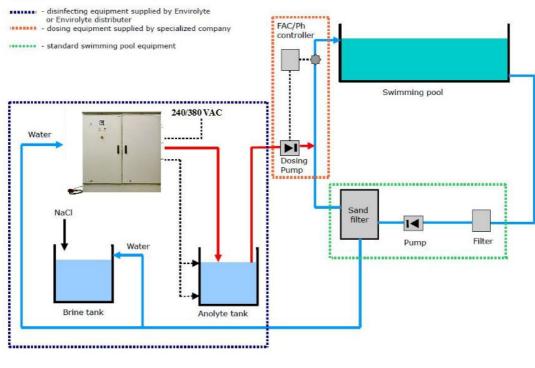
FAC dosing control panel



Anolyte dosing pumps

#### Swimming pool system with Envirolyte equipment

#### Legend



# The reported benefits of using Envirolyte swimming pools water disinfecting technology:

## Safety

-no danger of chlorine gas explosion and hazards associated with transportation of the cylinders;

-no need to mix or dilute hazardous chemicals;

-environmental friendly solution;

-no danger of overdosing;

## Efficiency

-no irritation effect;

-no occurrence of chlorine odour in a swimming pool if anolyte is used

-complete destruction of microorganisms at lower dosing;

- elimination of biofilms and inactivation of pathogenic microorganisms including Legionella species, and nil bacteria counts;

- creates a longer-lasting residual than traditional chlorination, often at a lower dosage -right dosage, no more no less – corrosion is reduced;

-significant reduction of Trihalomethane and other DBP;

## **Cost reduction**

-Envirolyte system is fully automatic and only requires a minimal operator attention; -no need for transport, handling or storage of chlorine gas or hypochlorite;

-on site installation in close proximity to swimming pools;

-it is an effective biocide, does not irritate eyes and skin, does not have such sharp chlorine smell as other chemical products, therefore it does not irritate airway, does not cause allergy, it is easy to use and handle because one does not need to order and store it (it is prepared on site and on demand), it is cheap.

#### Satisfaction letter from SOFITEL HOTELS & RESORTS

S O F I T E L HOTELS & RESORTS

Sofitel Marrakech

MARRAKECH IMPÉRIAL HOTEL & SPA

Le 27 Juillet 2017

#### **COURRIER DE SATISFACTION**

Nous tenons par le présent courrier à faire part de notre satisfaction quant à la qualité de l'accompagnement et la fiabilité des équipements de la société ANAQUA SARL qui sont innovants et créateurs de valeurs ajoutées.

Le Sofitel Palais Impérial accueille ses hôtes dans un cadre unique où se mêlent l'art de vivre à la française et les splendeurs typiques de Marrakech. En tant que propriétaires passionnés d'un hôtel de catégorie LUXE, nous cherchons continuellement à surprendre et satisfaire notre clientèle. Il y'a environ 3 ans, nous avons rencontré ANAQUA SARL qui nous a présenté son concept.

Le concept permet de fabriquer, in situ, un puissant désinfectant non toxique et très discret, qui véhicule une forme de chlore libre bactéricide, fongicide, algicide, virucide, hyper active.

Nous bénéficions ainsi d'effets positifs sur l'environnement, la santé des usagers, notamment les personnes sensibles de la peau.

Depuis que nous avons installé le concept ANAQUA sur le traitement de l'eau, notre piscine offre un niveau de confort sanitaire encore amélioré : les effets indésirables du chlore chimique (odeur, peau sèche et/ou irritée, yeux rouges) ont disparu.

La fiabilité de vos produits et la qualité de vos services constituent des atouts majeurs forts appréciables.

Nous recommandons vivement vos services.

Bien sincèrement,

Direction Technique & SPA

DETEL MARRAKECH IMPÉRIAL HOTEL & SPA - RUE HAROUN ERRACHID - HIVERNAGE - 40 000 MARRAKECH - MOROCCO TEL 212 (0) 524 425 600 - FAX 212 (0) 524 420 505 - E.MAIL H3569@SOFITEL.COM - WWW.SOFITEL.COM MARRAKECH PLAZA AU CAPITAL 83.106.700 MAD R.C. 8007, I.F. 06502270, PATENTE 45113011, CNSS 2313154, ICE : 001535846000240 SOCIÉTÉ GÉNÉRALE MARRAKECH PRINCIPALE 022450 0001720005004532-53

© Copy right Envirolyte Industries International Ltd. 2017