

APPLICAZIONE IN YACHT CLUB IN BELGIO CLIENTE: CITTA' DI NEWPORT

**La clubhouse contiene 40 docce per le donne e 40 docce per gli uomini.
Nel 2004, 2 uomini sono morti per l'infezione da Legionella in questo luogo.
L'Autorità avrebbe chiuso il Club se i proprietari non avessero provveduto con un
efficace trattamento dell'acqua.**



Clubhouse con i locali doccia



Ristorante e ufficio

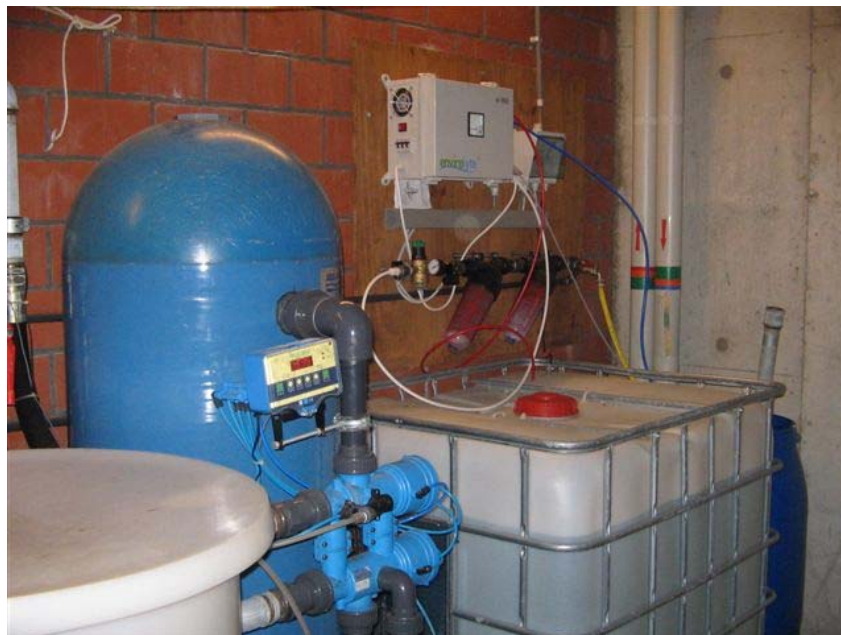
Il Sindaco di Newport ci ha contattato per trovare una soluzione al suo problema. Abbiamo proposto l'installazione di una EL 900 attrezzata con un allarme acustico e telefonico controllati dal Redox. Quando il Redox scende sotto 550 mV, il tecnico incaricato è informato da un allarme telefonico e un allarme acustico si attiva nell'ufficio.



EL 900 con serbatoio di accumulo



0,3% ANK iniettato con pompa dosatrice



**Il completo sistema idrico è dotato di addolcitore.
Il controllo Redox è installato sulla tubatura a 3 metri dal punto di dosaggio.**



L'acqua delle docce era controllata 2 volte la giorno da un laboratorio riconosciuto, i campioni sono prelevati al punto finale di ogni doccia e anche al lavamani. Prima del trattamento con ANK i risultati erano positivi alla Legionella. Dopo la nostra installazione è iniziato un periodo di test di 2 mesi, ed anche con 2 controlli di laboratorio al giorno i risultati sono stati negativi, che significava che non c'era più Legionella.

Abbiamo dovuto presentare un'offerta per altre 11 unità.



Vista del porto; nella stagione estiva ci sono circa 1000 barche al giorno.