Envirolyte Water Disinfecting Systems Swimming pools application

Luogo dell'installazione: Tartu Kivilinna gymnasia, Tartu, Estonia

Volume della vasca: 100 m^3

Dosaggio: 1:1000 (standard). Il volume di dosaggio è regolato per mantenere 0.3-0.5 mg/L di cloro residuo nella vasca. Il valore di cloro residuo è controllato dall'inserviente della piscina.

Modalità di circolazione: 25 m^3 per ora, 24 ore, 7 giorni la settimana

Apparecchiature: una unità di disinfezione Envirolyte EL-1600 è collegata alle apparecchiature della piscine fornite da una azienda specializzata

Benefici:
- efficace decontaminazione dell'acqua;
- nessun odore di cloro;
- nessuna irritazione a pelle e occhi;
- nessun sedimento depositato sulle apparecchiature della piscina;
- manutenzione facile e non pericolosa per il personale;
- costi operativi molto bassi

Tartu Kivilinna gymnasia

Piscina della palestra

1) Envirolyte EL-1600
2) Serbatoio della salamoia
3) Serbatoio Anolyte
4) Pompa dosatrice
5) Alimentazione elettrica
6) Alimentazione acqua

Punto di dosaggio dell'Anolyte