Středotlaké UV systémy **LifeUVM** pro veřejné bazény

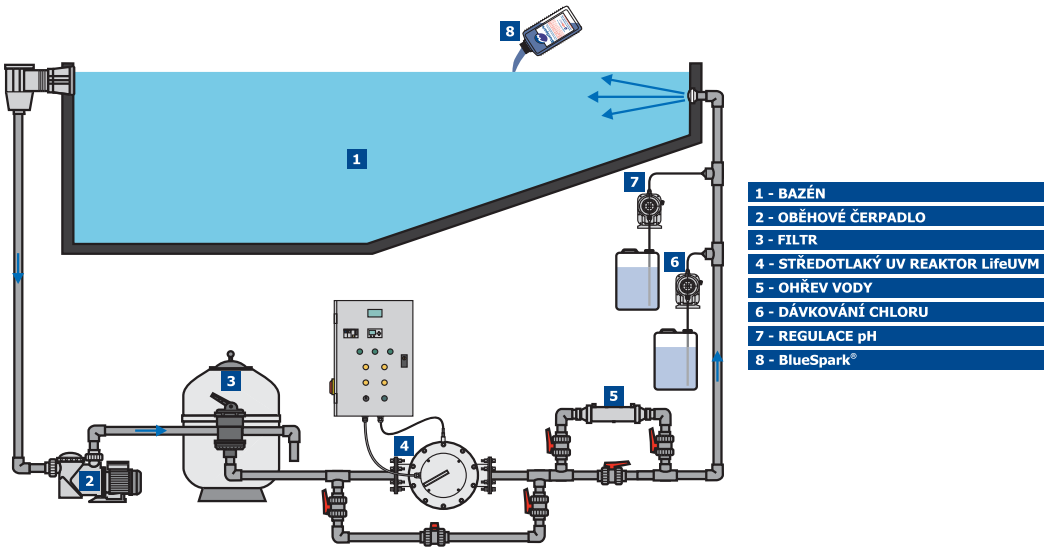
Sloučeniny přispívající k obsahu vázaného chloru způsobují nepříjemnosti a zdravotní komplikace návštěvníkům veřejných bazénů i jejich provozovatelům. Ať již se jedná „pouze“ o nepříjemné jevy, jako je „chlorový“ zápach, vysušená pokožka apod., které vnímají návštěvníci, nebo o poškozování materiálů bazénové haly, zvýšené náklady na ventilaci, či zdravotní obtíže pracovníků, jež jsou vnímány provozovateli bazénů, mají všechny tyto problémy stejného původce – chlorované látky, jejichž obsah se měří jako vázaný chlor.

Firma LIFETECH, s.r.o. nabízí vysoce účinné řešení těchto problémů. Naše středotlaké systémy LifeUVM mají vysoký dezinfekční účinek a zároveň velmi účinně snižují obsah vázaného chloru. Instalace a údržba středotlakých UV zářičů LifeUVM jsou velice snadné. Již několik dnů po uvedení systému do provozu klesne koncentrace vázaného chloru pod úroveň požadovanou Vyhl. 135/2004 Sb.!

*Vhodným doplňkem systémů LifeUVM je přípravek **BlueSpark®** s algicidním a bakteriostatickým efektem, který je vysoce účinný proti řasám a umožňuje provozovat bazén při nižších koncentracích volného chloru.*

Dopručené schéma instalace

Úprava bazénové vody středotlakým UV reaktorem LifeUVM



Více informací o UV systémech LifeUVM a o přípravku BlueSpark® najdete v technických listech.
Pro návrh technologie se prosím obraťte na firmu LIFETECH, s.r.o.

*Ukázka průběhu hodnoty vázaného chloru před a po instalaci systému **LifeUVM**:*

