

# SANITACIJSKI SISTEMI ZA HIDROPONE

**HANNA** Instruments sanitacijski sistem zagotavlja stalno spremljanje stanja s preprosto in uveljavljeno metodo za dezinfekcijo vode za namakanje.

Sistem za kloriranje lahko uporablja poceni, ustrezen in enostaven za uporabo natrijev hipoklorit, kalcijev hipoklorit ali plinski klor. Da bi zagotovili pravilno kontrolo je HANNA povezala dva sistema upravljanja. Prvi sistem kontrolira volumen dezinficiensa od 0,00 do 5,00 ppm, drugi sistem pa je funkcija ORP (oksidacijsko redukcijski potencial).

Znano je, da je klor učinkovit pri sanitaciji, za zmanjšanje škodljivih bakterij, kot so salmonela in E.coli. ORP vam omogoča da preverite, ali postopek sanitacije poteka varno in ustrezno.

## Aplikacije

- Prečiščevanje reciklirane vode za namakanje
- Reševanje problemov z algami, ki rastejo po zidovih, kloph in ostalih površinah
- Sanitacija

## Prednosti

- Zagotovljen varen nivo klora od 0,00 do 5,00 ppm
- Neprekinjeno spremljanje pH, ORP in temperature
- Odlični rezultati prečiščevanja
- Možnost uporabe dostopnega dezinficiensa nižjega cenovnega razreda

## Druge značilnosti

- Možnost beleženja in prenosa podatkov
- Možnost alarma
- Izdelava poročila po končani sanitaciji

**HANNA**<sup>®</sup>  
instruments

With Great Products, Come Great Results™

www.hannaservice.si  
info@hannaservice.eu  
+386(0)590 29 903

## Povzetek rezultatov raznih laboratorijskih in komercialnih raziskav

	Preživetje pri ORP (mV)		
Patogeni/Indikator	< 485	< 550 x < 620	> 665
E. coli 0157:H7	> 300 s	< 60 s	< 10 s
Salmonella spp.	> 300 s	> 300 s	< 20 s
L. monocytogenes	> 300 s	> 300 s	< 20 s
Termotolerantne koliformne bakt.	> 48 h	> 48 h	< 30 s

**HANNA**

## Prikaz sistema za kloriranje

