

SANITAČNÍ PLÁN

Obvod: Výrobní technologie

Objekty: Regenerace filtračních svíček - nerezových

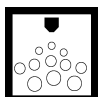


1. Odstranění hrubé nečistoty a předoplach vodou

Vyprázdnit filtrační těleso a min. 3 minut vypláchnout studenou vodou v proti směru filtrace.

2. Výplach teplou vodou

Vypláchnout vodou o teplotě cca 80°C po dobu 20 min., nejdříve do kanalizace, následně zaokruhovat a dohřívát. Horkou vodu ponechte v těle do rána a vše následně ještě jednou vypláchněte po dobu min. 5 minut. Vodou o teplotě cca 80°C. Výplach provádějte v prostisměru.



3. Čištění a dezinfekce zařízení CIP mytí (bez použití chloru!!!)

Pokud je výplach horkou vodou nedostatečný, používejte chemické čištění. Po úvodním výplachu studenou vodou přečerpávejte roztok 1% „MICROL“ (v.č. 412806) při teplotě 50 °C po dobu 20 – 30 min. Prvních 5 minut proplachování vypouštějte do kanálu a pak systém zokruhuje se zajištěným dohříváním 50 °C. Předfiltrační svíčky vyplachujte v proti směru filtrace !!! Po uplynulé době přidejte do roztoku 0,5% „ZESILOVAČ ČIŠTĚNÍ“ (v.č. 413721) nebo „HYDROSAN“ (v.č. 413720) a znovu přečerpávejte 15 – 20 min. Po ukončení čištění proplachujte tak dlouho studenou vodou dokud neodtečou veškeré složky roztoku. Kontrolujte pomocí proužku pro stanovení hodnoty pH případně nechte pro neutralizaci cirkulovat 5 min. 0,5 – 1% „Kyselina citronová“ a následně znovu proplachujte vodou dokud se nedosáhne neutrální hodnoty pH.



4. Oplach a kontrola na optickou čistotu

Zařízení důkladně vypláchnout pitnou vodou – kontrolovat pH odtokové vody. Poté zkontrolovat zejména problémová místa. V případě potřeby opakovat bod 3.

5. Konzervace svíček

Použít cca 0,5% roztok prostředku *Hydrosan* roztok po max. 4 týdnech vyměňte. Rovněž je možné použít ke skladování čistý alkohol s min. 50% obsah alkoholu.



A. Upozornění

V případě opravy či výměny některé ze součástí technologického zařízení v průběhu pracovní směny, je nezbytné před opětovným započetím provozu na daném zařízení, provést dokonalou očistu a sanitaci.



B. Bezpečnost práce a první pomoc

Pozor, některé používané sanitační prostředky jsou žíraviny! Při zasažení očí nebo pokožky minimálně 15 minut oplachujte pitnou vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při práci používejte ochranné rukavice a brýle. Platí přísný zákaz stříkání tlakové vody do elektrických částí strojů, rozvodů a zařízení.

