

Instalace generátoru JESCO EASYZON D

Schéma JESCO EASYZON D-D - dávkování ClO₂ přímo do potrubí

Legenda

1	panel generátoru
2	potrubní vedení dezinfikované vody
3a	cirkulační posilovací čerpadlo
3b	ovládání přívodu mísící vody
4	řízení k ředění produktu ClO ₂
5	Vstříkovač ClO ₂

Aplikace

Výroba chlordioxidu s přímou aplikací produktu dle uvedeného schématu tehdy, jde-li o kontinuální provoz bez delších odstávek aplikace dezinfekce ClO₂.

Pozice 3a cirkulační čerpadlo je nutno instalovat z důvodu navýšení tlaku pro možnost zpětné aplikace do rozvodu dezinfikované vody.

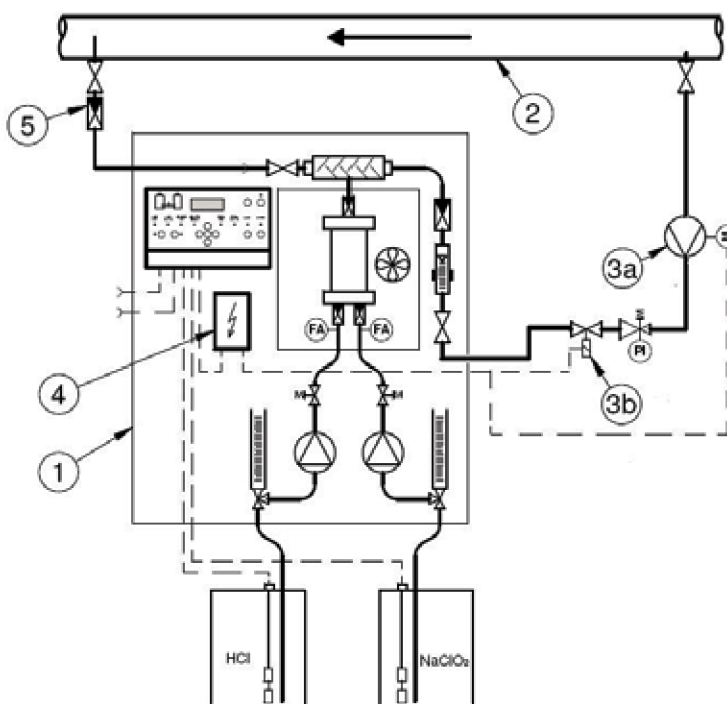
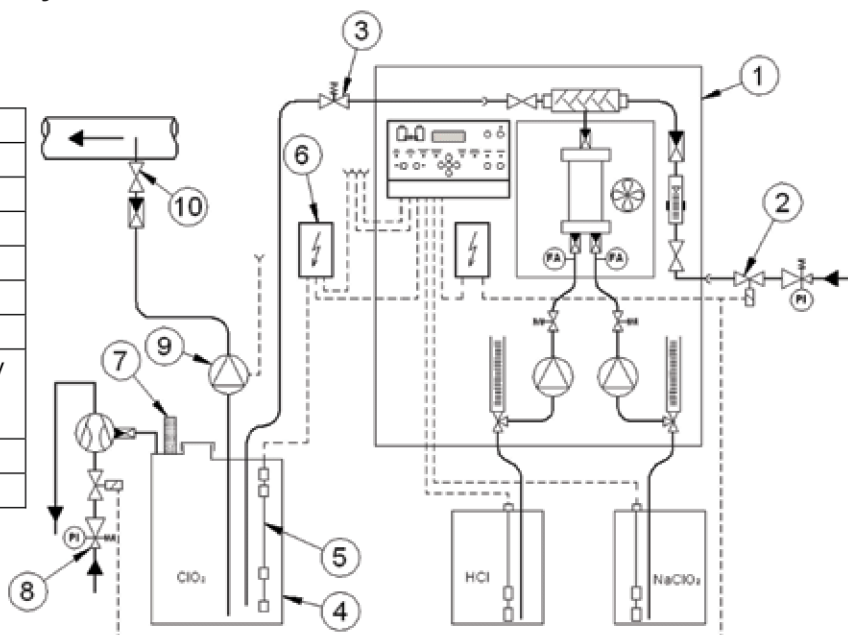


Schéma JESCO EASYZON D-B - výroba ClO₂ do zásobníku

Legenda

1	panel generátoru
2	ovládání přívodu ředící vody
3	tlakový redukční ventil
4	zásobník chlordioxidu
5	hlídání hladiny
6	řízení dopouštění zásobníku
7	neutralizační filtr
8	čerpadlo pro odsávání plynné formy ClO ₂ při plnění zásobníku novým produktem
9	dávkovací čerpadlo ClO ₂
10	místo vstříku ClO ₂



Aplikace

Výrobu chlordioxidu přes zásobník produktu ClO₂ dle uvedeného schématu navrhujeme tehdy, je-li požadavek dodávky chlordioxidu do více odběrních míst, popř. je výrazně nerovnoměrný odběr ClO₂ s odstávkami, nebo odběry se sezónními odstávkami.