



1. I det første kar tilsættes lud for at hæve Ph værdien. Ph værdien skal være ca.9 for at fældningsmiddel virker.
2. I kar nr. 2 tilsættes fældningsmiddel PAX. Paxen bevirker at de små partikler frigøres i vandet.
3. I kar nr. 3 tilsættes flokuleringsmiddel (populært sagt lim som binder de små partikler sammen)
4. Der foretages konstant omrøring i de forskellige kar.
5. De sammenbundne partikler (slam) frasorteres.
6. Slammet transporteres til askeredler.
7. Det rensede vand i rentvandskar føres til hydrofor for genbrug. Der genanvendes ca. 1800m³ vand pr. år til askeredler – båndrens –skyldning af røgvaskere mm.

8. Når hydrofor er fyldt med vand – ledes det overskydende vand til målekar. Mængden måles og ledes til kloak.
9. Hydrofor for genbrugsvand.