

CoolPROTECT

Controller de purjare programabil
Echipament de control si instrumentatie specializat
pentru controlul purjarii si dozarea biocidului in
circuitele de racire

- Masurare conductiva si inductiva ce nu necesita mentenanta
- Folosirea optima a biocidului
- Configurabila pentru necesitatile procesului
- Spectru de mare putere cu costuri minime



Solutia perfecta pentru tratamentul apei in circuitele/turnurile de racire

In functie de necesitati alegeti intre modelul de baza si sistemul compact.

Sistemele compacte, deja pregatite pentru conectare, sunt construite in forma modulara si pregatite pentru folosire in asa fel incat instalarea rapida si darea in exploatare sunt foarte rapide si eficiente. Astfel in aplicatiile in care sunt necesare aceste sisteme se fac importante economii de timp si costuri asociate.

CoolProtect – De incredere, eficace, economic!

- Siguranta superioara a procesului datorata controlului automat al purjarii si al dozarii biocidului
- Monitorizarea timpului de dozare
- Cod de acces pentru prevenirea schimbarii neautorizate a parametrilor
- Configurarea parametrilor pentru o conformare precisa la directivele aplicabile apelor reziduale
- Controlul optim al dozarii biocidului datorita:
 - Blocarii mutuale a purjarii si a dozarii biocidului
 - Ajustarii automate a purjarii si a dozarii biocidului
- Adaptarea optima a procesului de dozare prin intermediul cronometrelor independente, zilnic si saptamanal
- Alarma integrata pentru prevenirea depasirii timpului de dozare, defectarea traductorului si in cazul suprareglarii sau subreglarii valorilor admise ale conductivitatii

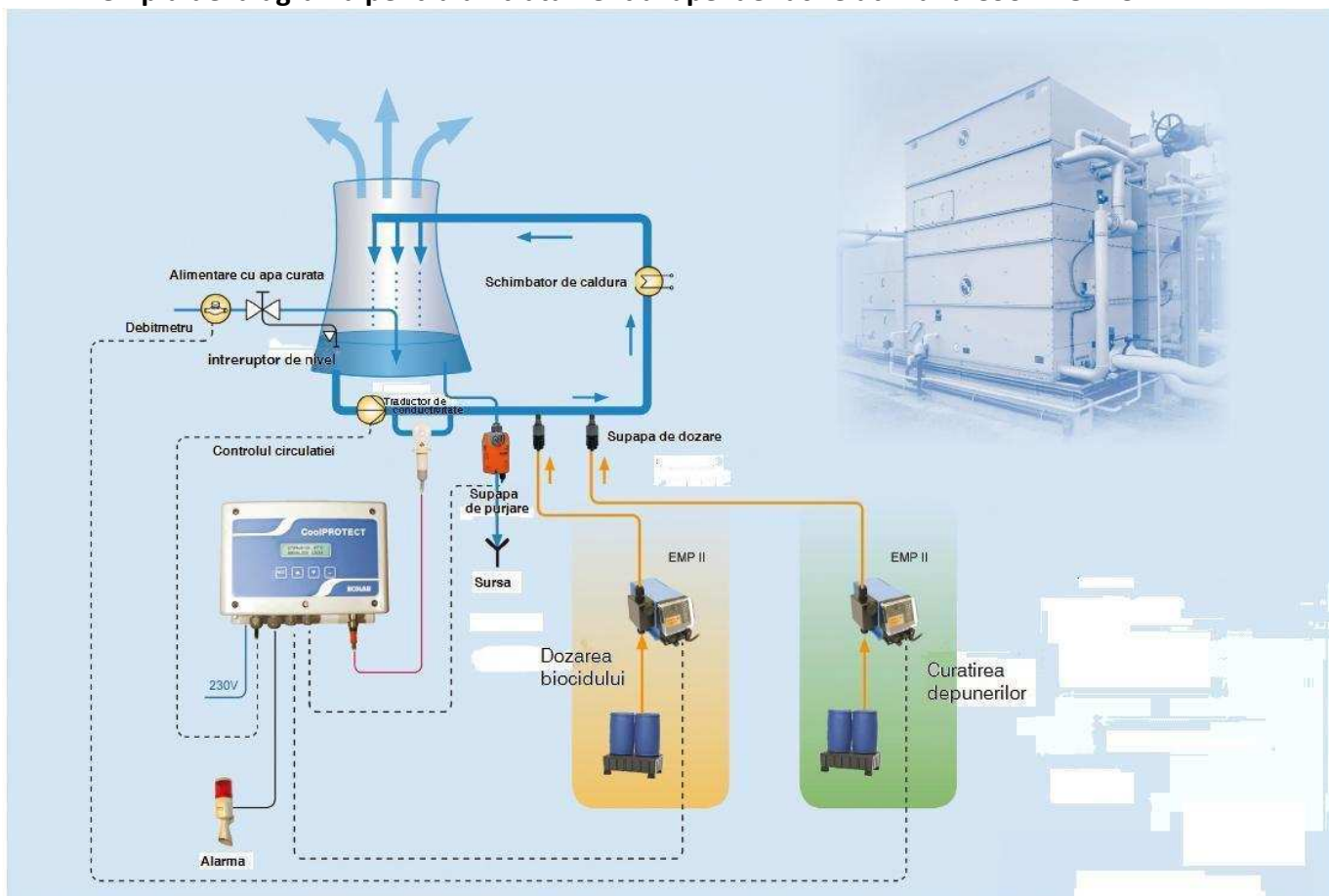


Model de baza



Sistem compact

Exemplu de diagrama pentru un tratament al apei de racire utilizand CoolPROTECT



CoolPROTECT01.08/S/UK