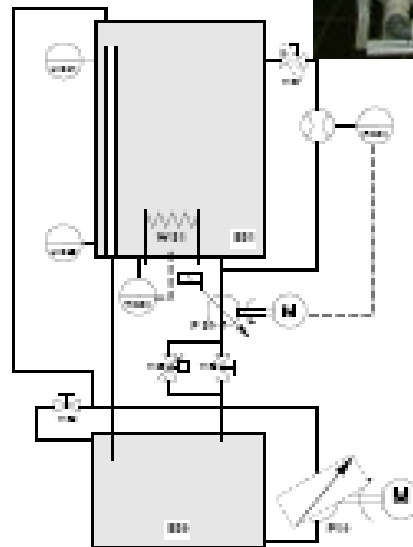
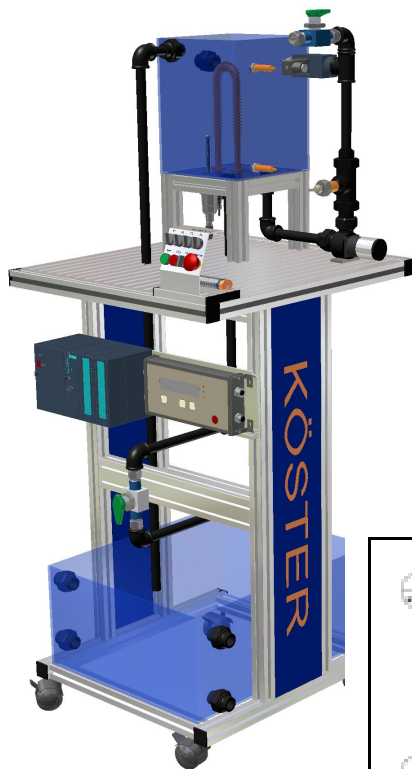


MHM-temperering



Process-station som kan köras separat (innehåller temperatur-, nivå- och flödesreglering) eller i system med andra process-stationer och styrobject för industriautomation (tex LT-systemet). Regleringen sker oftast med Siemens S7-PLC och SCADA-system för påverkan, övervakning mm (kurvor, rapporter, koppling till databaser via tex OPC osv).

I serien finns totalt 7 olika process-stationer för att bilda en komplett process-line. Konceptet kan även innehålla motor-teknik (bana med 3-fasmotor, excenterpress med frekvensriktare, servostation för linjärtransport osv).

STYROBJEKT FÖR UTBILDNING INOM PROCESSAUTOMATION

- Process-station för utbildning inom reglerteknik och processteknik
- Reglering av nivåer, temperaturer och flöden
- Reglering med tex Siemens S7-PLC och övervakning med SCADA-system (Autongen, WinAC, Citect, iFix etc)
- Eventuell samverkan med andra process-stationer (bildar en processline som även kan samverka med LT-systemet för styrteknik och industriautomation)
- 4AI, 4AO, 6DI, 8DO (0-10 V pump, PT100-temperaturgivare, tryckgivare, flödesgivare med display, PWM-värmning, proportional- & magnetventiler)(givarerna 4-20 mA med 0-10 V)