



Fördjupningskurs 402

Dimensionering och val av reglerventiler

Denna kurs är lämplig för Instrument- och underhållsingenjörer eller tekniker som vill få en fördjupad kunskap i val av reglerventiler, kunna identifiera potentiella problem och lösningar redan på designstadiet.

Innehåll

- Snabbgenomgång av grunderna i dimensionering & val av reglerventiler, med olika reglerventilstyper samt beräkning av C_v med beräkningsprogram
- Ljud. Vad orsakar ljudproblem och hur kan ljudproblem elimineras genom rätt ventilval?
- Kavitation. Hur uppkommer kavitation? Hur kan kavitation elimineras och begränsas?
- Ventilkaraktistik. Vilken ventilkaraktistik skall jag välja för bästa reglering?
- Beräkningsexempel där ljud- och kavitationsproblem hanteras

Kurstillfälle

Datum: 17-18 januari 2024.

All utbildning sker i våra lokaler i Stora Höga och en delkurs pågår under 1.5 dagar.

Adress: Vallenvägen 5 - 444 60 Stora Höga.

Beräkningsprogram för ventildimensionering ingår, laddas ned och registreras i god tid före start.

Anmälan

För anmälan och frågor om kursen, kontakta Svante Karlsson: +46303-798160