

KORRELATIONS LÄCKSÖKNING

Att korrelera betyder att jämföra. Korrelationsmetoden bygger på att man sätter två accelerometrar på ventiler eller brandposter, *eller* så ansluter man hydrofoner (känsligare mikrofon) till brandposter, för att lyssna på läckljud. Dessa mikrofoner sänder läckljudet till korrelatorn, normalt via **radiosändare**, för bearbetning. Med kännedom om rörmaterial, rördiameter och längd mellan mikrofonerna kan korrelatorn beräkna **avståndet** till läckan. Använder du dessutom en *tredje* sändare kan du få ut ljudhastigheten och därmed bedöma läckans placering mer exakt. (Se bild 2)

Vi både säljer och hyr ut maskinerna. Dessutom utbildar vi dig samt deltar i början av ett planerat projekt om så önskas.

Kontakta oss gärna för ytterligare information:

Kjell Frödin, företagsledare och säljare, tel 08-628 07 60, mobil 070-571 98 65
Rickardh Karlsson, support och säljare, tel 08-628 07 60, mobil 073-928 77 93
Amir Yazdi, säljare och teknisk support, tel 08-628 07 60, mobil 070-729 41 41

