



VVS

Sjukhus och industrier fungerar inte utan vatten, luft och värme. Lika självklart är det för boende och företag att vatten och värme alltid finns. Det är naturligtvis viktigt att det fungerar utan avbrott vid underhåll eller reparation.

Med Proco Services teknik för anborrninng och blockering av trycksatta rörsystem kan underhållsarbeten av VVS-system ske utan besvärande störningar för kunder eller system. Våra tekniker har god kännedom om VVS-system i olika miljöer och våra verktyg anpassas efter olika medier som vatten, luft, gas etc. Via inbyggda ventiler i våra blockeringsverktyg kan flödet enkelt ledas förbi underhållsområdet och på så sätt kan ett underhåll utföras helt avbrottsfritt utan negativ inverkan på miljön. Med hjälp av vår teknik kan reparationer av till exempel undercentraler i fastigheter ske utan bortfall av värme för de boende, eller underhåll av vatten- och gasledningarna i sjukhusmiljö utan påverkan på verksamheten.

RÖRTYPER

Koppar

Rostfritt

Stål

PE

GAP

med flera



Blockering DN65 inför byte av undercentral i fastighet.

Installation av femtio ventiler påverkade inte sjukhusmiljön

Det tidigare Kärn sjukhuset i Skövde är det största sjukhuset inom Skaraborgs Sjukhus med cirka 400 vårdplatser inklusive specialistvård, förlossnings- och BB-avdelning. Ett avbrott i verksamheten får därför allvarliga konsekvenser.

På Skaraborgs sjukhus i Skövde fanns ett behov att göra verksamheten mindre sårbar genom att kunna sektionera sjukhusets kallvatten i händelse av yttre påverkan. Västfastigheter identifierade ett installationsbehov av 56 sektionsventiler i åtta våningsplan. En förutsättning för arbetet var att tillförseln av kallvatten till sjukhusets avdelningar inte fick påverkas.

Proco Services kontaktades för att med hjälp av sin blockerings-teknik med bypassfunktion både stoppa flödet i aktuella ledningar och samtidigt leda om inkommande kallvatten. Procos tekniker etablerade fyra blockeringsverktyg som samtidigt ledde om kallvattnet och därmed kunde samtliga ventiler installeras utan påverkan på sjukhusets verksamhet.

TEKNISK DATA

Rördimensioner:

Blockering DN10–DN800

Anbörning DN10–DN∞

Påstick DN10–DN800

Tryck, temperatur:

Blockering ≤ 24 bar, -10–120 °C

Anbörning ≤ 40 bar, -20–200 °C

Rörtyper:

Gråjärn, segjärn, stål, rostfritt, koppar, PE, GAP, betong med flera



Proco Services blockeringsverktyg med inkopplad bypass.



Proco Services AB (Huvudkontor)
Drivhjulsvägen 30B SE-12630 Hägersten
Tel +46 8 734 05 80
E-post info@proco.se

Proco Services AB (Filial syd)
Brovägen 12 SE-266 75 Hjärnarp
Tel +46 43 147 80 20
www.proco.se

