

Inget avbrott av värme eller kyla vid underhåll i kritisk verksamhet

En utbyggnad av Rudbecklaboratoriet i Uppsala krävde en avbrottsfri flytt av befintliga värme- och kylrör för laboratoriets luftbehandling. Genom Proco Services blockeringsjänst med bypassteknik kunde utbyggnaden ske utan påverkan på den känsliga laboratoriemiljön.

Vid Rudbecklaboratoriet som är en del av Uppsala Universitet bedrivs forskning inom genetik, cancerforskning och patologi i en laboratoriemiljö som är mycket känslig för yttre påverkan. Under den pågående förnyelsen och utbyggnaden av laboratoriet installerades en ny disk-anläggning, en så kallad autoklav. En förutsättning var att både värme- och kylrör till laboratoriemiljön i taket på våningen under autoklaven flyttades. Den typen av verksamhet som laboratoriet bedriver kräver att installationer och flytt av rör inte får påverka forskningsmiljöns luftbehandling.

Proco Services anlätades när detta skulle ske och använde en blockeringsutrustning med inbyggd bypassfunktion och säkerställde därmed flödet i systemet innan den delen av ledningen som skulle flyttas blockerades. När sedan taket hade förstärkts kunde nya ledningar anslutas under pågående blockering. Procos tekniker släppte sedan på flödet i de nya ledningarna, kopplade ur den tillfälliga bypassledningen och tillslöt alla blockeringshål. Hela arbetet kunde genomföras utan driftsavbrott i den känsliga laboratoriemiljön.



Bilden illustrerar en aktiv blockering med ansluten bypass.



Proco Services AB (Huvudkontor)
Västberga Allé 26 SE-12630 Hägersten
Tel +4687340580 Fax +4687340581
E-post info@proco.se

Smidigt byte av kylanläggning

Inför installation av ny kylanläggning på S:t Görans sjukhus i Stockholm bistod Proco Services först med anbörningar för anslutning och inkoppling av bypassledningar. Därefter blockerade Procos tekniker ledningarna för anslutning av nya ventiler, ett förberedande arbete för en avbrottsfri inkoppling av ny kylanläggning.

Hela projektet genomfördes utan påverkan på sjukhusets verksamhet.

Stort intresse för Proco Services tjänster på Fjärrvärmemässan

På årets fjärrvärmemässa visade vi under tre dagar hur våra olika blockerings tekniker fungerar och hur de kan användas för avbrottsfria underhåll. Nyfikenheten bland besökarna var stor, särskilt när vår säljare Kristofer kom till det avslutande momentet, hur återförslutningen av anbörningshållet går till. Intresset var också stort för de nya 24bars-verktygen som visades på mässan.



Proco Services monter på Fjärrvärmemässan 2016.

Proco Services AB (Filial syd)
Brovägen 12 SE-26697 Hjärnarp
Tel +4643 1478020
www.proco.se