
Skift de gamle styreenheder

Har man styreenheder af ældre dato, bør man være opmærksom på, at man ikke kan være sikker på at kunne få reservedele i tilfælde af et nedbrud. Det er en god ide at få gamle styreenheder skiftet - nedbrud kommer altid ubelejligen.

PLUDSELIGT NEDBRUD

På Novo Nordisk i Bagsværd løb man ind i problemet en kold, mørk nat, da den automatiske styring af fødevandspumperne pludselig brød ned, som havde kørt siden 1993. "Vi fik med det samme at vide, at man ikke kunne fremskaffe reservedele til den styreenhed, som vi havde. Den var simpelthen for gammel," fortæller kedelpasser Troels Birk Larsen.

NY MPC STYRING

Novo Nordisk valgte at få udskiftet den gamle styring med en ny Multi Pump Control (MPC) styring, der er specielt designet til trykforøgeranlæg.

"Vi har fået udskiftet et skab med styreenheder til fødevandspumperne i vores trykforøgeranlæg. Fra en såkaldt aflufferbeholder pumper vi vandet videre til dampkedlerne, hvor vi laver 8 bar damptryk både til opvarmning og produktion," siger Troels Birk Larsen.

MPC - HJERNEN BAG TRYKKET

Salgsingeniør Søren Nickel Christensen, Grundfos siger: "Vi har hos Grundfos udviklet en avanceret styreenhed MPC, som kan styre op til seks parallelforbundne pumper og justere hver pumpe hastighed.

Styreenheden er den perfekte hjerne til brug sammen med CR-baserede trykforøgeranlæg. Multi Pump Control er karakteriseret ved sin fremragende brugervenlighed lige fra installationen til den daglige betjening. Det store display er let at betjene, uanset om du anvender installationsguiden eller udfører daglig

TOPIC:

Novo Nordisk valgte at få udskiftet den gamle styring med en ny Multi Pump Control styring, der er specielt designet til trykforøgning.

LOCATION:

Bagsværd

COMPANY:

Novo Nordisk

overvågning. Med Ethernet-forbindelse som tilbehør vises Hydro MPC grænsefladen på din egen computer, så du altid har fuld kontrol, uanset hvor du befinder dig. MPC styringen sikrer en konstant optimal ydelse i forhold til behovet."

Desuden giver den nye MPC styring en meget fin driftssikkerhed, hvilket er ekstrem vigtig for Novo Nordisk.

HURTIG OG EFFEKTIV UDSKIFTNING

Vi har fået et system, der fungerer 100 procent. Og jeg vil fremhæve, at det var en god fornemmelse at få den tryghed, som Grundfos' teknikere har givet os", slutter Troels Birk Larsen.