

20. december 2012

## **Principper ved reparation eller erstatning af nedbrudte anlæg**

- Ved standardværdier arbejdes ikke med nedbrudte anlæg
- Principperne er kun gældende ved specifik beregning

### **Reparation af anlæg**

Hvis anlægget reparerer til samme energimæssige niveau, som det var inden det gik i stykker, kan der ikke beregnes en energibesparelse. En energibesparelse kan kun opgøres og indberettes, hvis der samtidigt laves energioptimering.

### **Udskiftning af anlæg**

Hvis hele anlægget skiftes, er der to metoder til at beregne energibesparelsen afhængigt af om anlægget er nedbrudt eller ej.

### **Definition af et nedbrudt anlæg**

Anlægget betragtes som nedbrudt, hvis de samlede omkostningerne ved reparation overstiger 25 % af de samlede omkostninger ved nyt anlæg. De samlede omkostninger ved reparation skal indeholde pris for reservedele, arbejds løn og produktionstab. De samlede omkostninger ved nyt anlæg er investeringen, installationen og produktionstab. Er anlægget nedbrudt skal energibesparelsen beregnes som et ”nyanlæg”, og derfor kan der kun indberettes energibesparelser for det som er bedre en dagens standard. Se aftalens bilag 6 punkt 2.1

### **Definition af et ”IKKE nedbrudt anlæg”**

Hvis den samlede reparations pris er mindre end 25 % af nyprisen, er anlægget ikke nedbrudt. De samlede omkostninger ved reparation skal indeholde pris for reservedele, arbejds løn og produktionstab. De samlede omkostninger ved nyt anlæg er investeringen, installationen og produktionstab. Hvis anlægget ikke er nedbrudt, beregnes energibesparelsen som forskellen mellem det nuværende anlægs forbrug og forbruget på det nye anlæg.

## Flow diagram - reparation eller udskiftning af nedbrudte anlæg

