

## Ikast Værkerne udskifter eksisterende røggaskøler

Ikast Værkerne får installeret en ny røggaskøler på Bording Kraftvarmeværk.

Bording Kraftvarmeværks eksisterende røggaskøler havde efter mange års tro tjeneste givet op. Valget mellem en totalrenovering og en ny røggaskøler fra INDUSTRIVARME var derfor ikke svær. Kedelanlæggets virkningsgrad vil efter installation af den nye røggaskøler ligge på 104 %, hvilket svarer til en besparelse på ca. 70 m<sup>3</sup> naturgas pr. fuldlasttime.

INDUSTRIVARME står for leverancen og installationen, som forventes taget i drift pr. 15. marts 2016

### **IKAST VÆRKERNE FUSIONEREDE I 2007 MED BORDING KRAFTVARMEVÆRK**

Den daglige drift og administration af Bording Kraft-Varmeværk foregår således fra Ikast.

De nye røggaskanaler er udført i rustfrit stål, og de kræver derfor ikke nogen vedligeholdelse fra varmforsyningens side.

### **SPAR KOLDE KONTANTER MED RØGGASKØLER**

Med en røggaskøler fra INDUSTRIVARME får du en god brændselsøkonomi samtidig med, at skorstenstabet reduceres. Derudover minimeres røggastemperaturen og virkningsgraden stiger. Endelig sikrer en røggaskøler også en stor miljøgevinst, da der bruges væsentligt mindre brændsel til produktion af den samme mængde varme.

INDUSTRIVARME har stor erfaring med levering af røggaskølere til køling af røggasserne fra kedler, motorer og turbiner, som udnytter den genvundne energi til varmeproduktion. Der samarbejdes udelukkende med anerkendte producenter, hvilket er med til at garantere en meget høj kvalitet.

### **KORT TILBAGEBETALINGSTID**

Med en lavtemperaturregaskøler hives den sidste rest energi ud af røggasserne, hvorved der sikres en kort tilbagebetalingstid. Endvidere har industrivirksomheder mulighed for at sælge energibesparelsen.

