

Högre fjärrvärmebonus med rena värmeväxlare



Genom att sänka returtemperaturen på fastighetens utgående fjärrvärmeledning kan fastighetsägare få en bonus istället för avgift. Med Chemiclean-metoden® hjälper vi er fastighetsägare med att få rena värmeväxlare och därigenom sänkta fjärrvärmekostnader!

Chemiclean-metoden®

Chemiclean har en väl beprövad metod och marknadens mest kompletta lösning för att tvätta och energieffektivisera värmeväxlare och vätskesystem.

Lösningen på problemet med nedsmutsade växlare är att enligt Chemiclean-metoden® låta CIP-rengöra dem. CIP står för Clean In Place och innebär rengöring av värmeväxlare på plats, utan att demontera dem. Chemiclean-metoden® är utvecklad tillsammans med Alfa Laval Nordic AB. Åtgärden är kostnadseffektiv genom att man i de allra flesta fall uppnår en lägre returtemperatur då växlarna blivit rena och effektiva



Värmewäxlarplatta före och efter tvätt
Rost, beläggningar och kalk tvättats bort. Endast 1mm beläggning kan minska värmeöverföringen med över 25%

Här exemplifieras skillnaden i fjärrvärmebonusen mellan två Exergikunder



Bonus: 117kr/MWh*
Returtemperatur: 35 °C



Bonus: 39kr/MWh*
Returtemperatur: 45 °C

En besparing på hela 35 100 kr mellan Oktober - Mars

Bägge fastigheterna har en genomsnittlig energianvändning på 75MWh/mån

* Bonus är beräknad på returtemperaturen 2024, 7,8 kr/MWh. °C <50 °C



Chemiclean Systems AB

www.chemiclean.se, info@chemiclean.se, Växel: 08-88 08 01

Postadress: Box 42176, 126 17 Stockholm, Besöksadress: Vretensborgsvägen 21, 126 30 Hägersten