

ISOLERINGSLØSNINGER

- SKRÆDDERSYEDE
ISOLERINGSPUDER





Energibesparelser er vigtigere end nogensinde før, både af hensyn til de markant stigende energipriser, men lige så vigtigt for at reducere CO₂-udledningen og dermed opnå besparelser på klimaregnskabet.

STEFFCAs skræddersyede isoleringspuder er en sikker løsning til at opnå markante energibesparelser. Isoleringspuderne kan tilpasses alle brancher og anvendes i for eksempel varmecentraler, produktionsanlæg, varmeveksler og forsyningsinstallationer, hvor de typisk monteres på flanger, ventiler, pumper, kompensatorer, motorer etc.

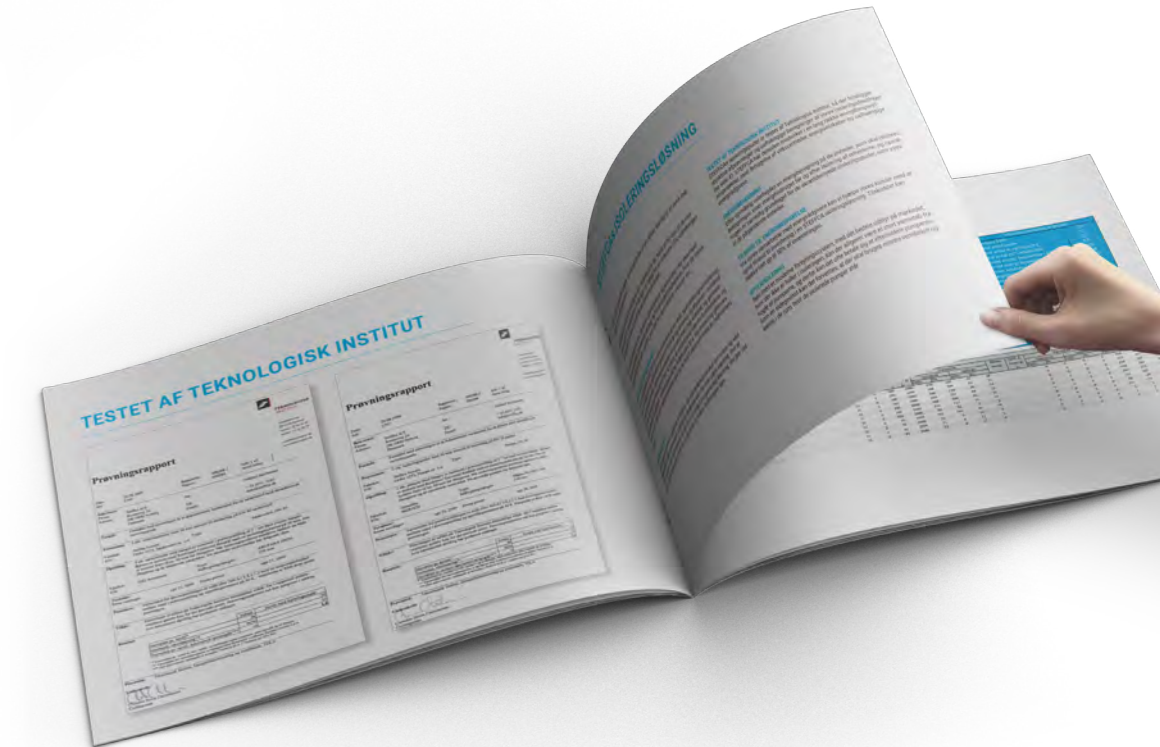
STEFFCAs – UNIKKE ISOLERINGSPUDE

TESTET AF TEKNOLOGISK INSTITUT

STEFFCAs isoleringspuder er testet af Teknologisk Institut, så der foreligger objektive afprøvninger og uafhængige beregninger af vores isoleringsløsninger, som medsendes i den energirapport, vores kunder modtager. STEFFCA har desuden medvirket i en lang række energibesparelserprojekter, med deltagelse af virksomheder, energiselskaber og uafhængige energirådgivere.

ENERGIBEREGNING

Efter opmåling udarbejdes en energiberegning på de enheder, som skal isoleres. Beregningen viser energiforbruget før og efter isolering af enhederne, og opmålingen er samtidig grundlaget for de skræddersyede isoleringspuder, som syes til de pågældende enheder.



TILSKUD TIL ENERGIBESPARELSE

Via vores samarbejde med energirådgivere kan vi hjælpe vores kunder med at opnå tilskud til investering i en STEFFCA isoleringsløsning. Tilskuddet kan dække helt op til 50% af investeringen.

EFTERISOLERING

Selv med et moderne forsyningsystem, med det bedste udstyr på markedet, hvor der ikke er huller i isoleringen, kan der alligevel være et stort varmetab fra nogle af de enheder, som afgiver varme. Derfor kan det ofte betale sig at efterisolere disse enheder. Som en sidegevinst kan det forventes, at der skal bruges mindre ventilation og køling i de rum, hvor de isolerede enheder står.

FOKUS PÅ KVALITET, INNOVATION & PÅLIDELIGHED

Vi rådgiver hver dag vores kunder om valg af isoleringsløsninger. Vores rådgivere er veluddannede og har en bred teknisk viden indenfor vores kernekompetencer, og uanset branche leverer vi kompetent rådgivning baseret på over 25 års erfaring.

I samarbejde med vores kunder optimerer og udvikler vi hele tiden vores produktportefølje. Det er vores målsætning altid at yde vores kunder den bedste service, højeste kvalitet, fokuseret innovation og hurtig levering.



UNIK ISOLERINGSLØSNING

Isoleringspuder fra STEFFCA er produceret af en unik, specialdesignet isolering, som er udviklet og optimeret gennem flere år og anvendt og afprøvet i hundredvis af virksomheder. Isoleringspuderne er produceret i høj kvalitet, og gennemgår en streng kvalitetskontrol for at sikre, at industriens højeste kvalitetskrav og standarder er opfyldt. Isoleringspuderne indeholder bl.a. Rockwool og glasvæv. Puderne er syet med højtemperaturtråd og er holdt sammen med en højkvalitets velcro.



ANVENDELSE

Isoleringspuderne er nemme at fjerne, når håndværkerne skal servicere og vedligeholde f.eks. pumperne. Isoleringspuderne kan fjernes uden værktøj. Det er blot velcro, som skal løsnes, så det er en meget brugervenlig løsning, der gør det nemt og hurtigt at komme til pumperne og lukke isoleringen igen.

KUNDECASE

– ISOLERINGSLØSNING REDUCERER GASFORBRUGET

Specialdesignede isoleringspuder fra STEFFCA er nu monteret hos AKD Brande - Andels-Kartoffelmelsfabrikken Danmark, som producerer kartoffelbaserede ingredienser, der eksporteres til det globale fødevarermarked.

De stigende gaspriser, samt en vision om en ansvarlig værdikæde, der positivt bidrager til at opfylde FN's verdensmål for klima gjorde, at AKD Brande kontaktede os. De var på udkig efter en isoleringsløsning, som kunne optimere energiforbruget på deres forsyningsinstallationer.

René Jeppesen, salgschef hos STEFFCA forklarer "STEFFCAs isoleringsløsninger er højaktuelle på grund af de stigende energipriser, som gør ondt på os alle, men så sandelig også på grund af et øget fokus på at reducere CO₂-udledningen og dermed opnå besparelser på klimaregnskabet.

Vi har derfor rigtig travlt, da der jo, som det kan ses i energiberegningen, er rigtig mange penge at spare på olie- og gasregningen, men også i klimaregnskabet".



STEFFCAs
Isoleringsløsning hos AKD Brande

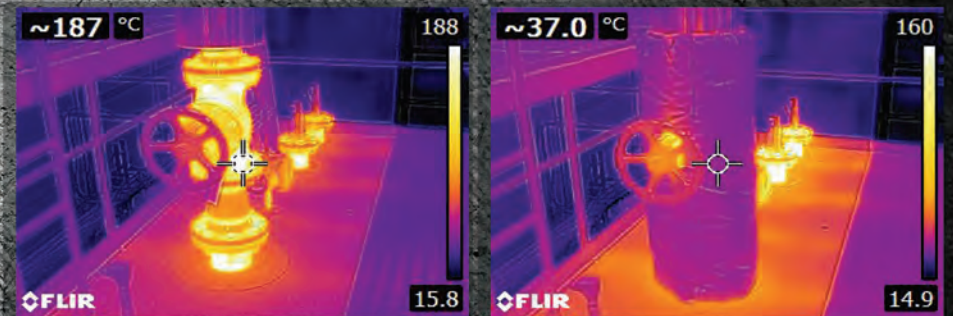
”

Isoleringspuderne fra STEFFCA er en meget relevant løsning for mange virksomheder, der i disse tider er på udkig efter muligheder, for at reducere energiforbruget og CO₂-udledningen. Projektet hos AKD Brande er et godt eksempel på, hvor stor en besparelse der faktisk kan findes. Medregner man tilskuddet fra Energistyrelsens Erhvervspulje, som vi har hjulpet AKD Brande med at opnå, bliver isoleringsløsningen en rigtig god investering.

Lars Dahlgaard Jensen fra Nordic Green Solutions

Med isoleringsløsningen fra STEFFCA kan AKD Brande opnå følgende besparelse årligt, ifølge beregning fra Nordic Green Solutions:

- Reducere energiforbruget med 2.149.632 kWh
- Reducere naturgasforbruget med 176.823 m³ (svarer til årsforbruget hos 120 parcelhuse)
- Reducere CO₂-udledningen med 430 tons CO₂



Med et termisk kamera er det muligt at dokumentere effekten af STEFFCAs isoleringsløsning. Inden isoleringsløsningen er ventilen 187°C og efter STEFFCAs isoleringsløsning er overfladetemperaturen reduceret til 37°C.