

Pressemeddelelse:

Danmarks største solcelleanlæg til almene boliger installeret i Langkærparken

Langkærparken i Tilst producerer nu strøm til eget forbrug med Danmarks største tagbaserede solcelleanlæg. Med installationen af solceller på de 34 boligblokke realiseres et overskud på 9.000 kr. pr. boligblok efter første driftsår.

Langkærparken, der er en afdeling i boligorganisationen AL2bolig, har med den netop afsluttede helhedsplan for bebyggelsen fået renoveret samtlige 850 boliger. Sideløbende med renoveringen har boligafdelingen fået et solcelleanlæg på mere end 1 MWp (1000 kWp). Strømmen herfra forbruges af de enkelte lejligheder og vaskerier. Solcelleanlægget medfører en stor miljømæssige reduktion i CO₂-udledning på omkring 315 ton CO₂ årligt, og desuden vil solcelleanlægget ikke betyde huslejestigninger. Derimod forventes det, at der efter det første år i drift kan spares ca. 9.000 kr. inkl. moms pr. boligblok på elregningen efter afbetaling af realkredit lån.

Beboerne kan selv følge med

Beboerne i Langkærparken kan nemt selv følge med i produktionen af strøm både for hele anlægget og for hver enkelt blok. Via en QR-kode, der er placeret i hver opgang, får beboerne adgang til en hjemmeside med oplysninger om produktionen, og endnu nemmere adgang til oplysningerne får de ved at downloade en app til mobiltelefonen.

Optimal udnyttelse fra start

Navitas Rådgivende Ingeniører med speciale i vedvarende energi har været bygherrerådgiver for AL2bolig, og de har dimensioneret og udbudt projektet samt løbende ført tilsyn med processen og stået for den endelige aflevering af projektet. Phønix Tag Energi A/S har været entreprenør på opgaven. Montagen begyndte i efteråret 2014 og har dermed været i godt 2 år. Solcelleanlæggene på hver boligblok er blevet afleveret løbende og sat i produktion enkeltvis, og den nye energikilde er dermed blevet udnyttet optimalt helt fra begyndelsen.



For yderligere information kontakt:

Allan Werge, Direktør i AL2bolig

60 29 41 51

alw@AL2bolig.dk

Martin Elkjær, Indehaver af Navitas Rådgivende Ingeniører

60 69 47 70

mel@nri.dk

AL2bolig

Langkærvej 2F, 8381 Tilst

87 45 91 91

info@AL2bolig.dk

www.AL2bolig.dk