

Energihandlingsplan for Kingosparken

Kingosparken blev opført i bebyggelsen af 60'erne som 3-etages lejeboliger. Der er 472 boliger. Idag er hovedparten andelsboliger.

Følgende energiforbedringer er gennemført:

Udskiftning 4 gamle K&B varmtvandsbeholdere, bestående af 3 vandretliggende beholdere på 5000 liter, og 1 vandretliggende beholder på 4000 liter. Til 4 nye lodret stående Reci beholdere på 3000 liter. (gennemført i 2016)

Effekt:

En forbedret afkøling af fjernvarmevandet, samt tilhørende energibesparelse.

Beregnet energibesparelse fra ca. 9,7 W/K pr. beholder til ca. 7,9 W/K pr. Beholder. Delta T = 35 besparelse = 63 Watt = $63 \cdot 24 \cdot 365 = 3197,4$ kWh besparelse pr. Beholder.

Hertil kommer besparelsen fra den forbedret afkøling.

Energihandlingsplanen er gennemført af rådgivningsfirmaet Danakon.