

Fjernvarmekonvertering af kommunale bygninger

Antal bygninger	22
Antal Gasfyr	35
Investering	11.810 t. kr.
Årlig besparelse	1.310 t. kr.
Simpel tilbagebetalingstid	9 år

Cashflow, 1.000 kr.													
	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2042
Investering	- 2.350	- 3.800	- 4.660	-	950								
Projektledelse		- 500	- 500										
Akkumuleret besparelse			190	650	1.230	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310	1.310
Cashflow	- 2.350	- 6.460	- 10.480	- 9.250	- 8.890	- 7.580	- 6.270	- 4.960	- 3.650	- 2.340	- 1.030	290	10.770

CO2	
Reduktionspotentiale	84 %
Forventet besparelse	305 ton CO2
Samlet reduktion for alle IK-bygninger	18 %
Pris pr. CO2-reduktion: Lav:	39 kr./kg CO2

Afledte effekter	
- Øget forsyningsikkerhed	
- Økonomisk risikominimering	
- Understøtter FV-projekterne	
- Indfrier lokale og nationale målsætninger	