

## GEJS Energiskema liste 2020.

Hvad koster de forskellige varmeanlæg ca. i drift. Alle priser er et ca. gennemsnit, så nogle vil kunne spare mere eller mindre.

Tallene er baseret på et mellem isoleret hus på ca 150 m<sup>3</sup> fra midt 1970. Årlig kWh pr m<sup>2</sup> ca 110 kWh x 150 m<sup>2</sup> bolig 16.500 kWh.

Husk det betyder meget hvilken bolig du har eks på 150 m<sup>2</sup>:

Byggeår 1940 forventet forbrug 180 kWh pr m<sup>2</sup>

Byggeår 1975 forventet forbrug 110 kWh pr m<sup>2</sup> ( brugt i tabel )

Byggeår 2016 Forventet forbrug 50 kWh pr m<sup>2</sup>

	Opvarmingsform	velegnet til huse	kr/pr enhed	samlet kr pr år	årlig drift /service ca	ca.udgift pr 10 år incl service	indkøb anlæg alene ca.
<b>1</b>	Træpillefyr ca. 90 % virkningsgrad Vælg gerne et fra GEJS	ny-gammel uanset om der er radiatorer eller gulvvarme	2,10 kr/kg	9.430	1.500	109,300	25-50.000 kr
<b>1 A</b>	GEJS stoker til eks flis	ny-gammel uanset om der er radiatorer eller gulvvarme	300 kr/m <sup>3</sup> Der kan være stor variation	4.500	1.700	62,000	55-80.000 kr
<b>2</b>	Varmepumpe luft-Vand Gerne GEJS min. A++	ny eller renoveret helst med mest gulvvarme	1,70 kr/kWh	9.300	1.500	108,000	55-85.000 kr
<b>3</b>	Jordvarme pumpe	ny eller renoveret helst med mest gulvvarme	1,70 kr/kWh	8.000	1.800	98,000	90-130.000 kr
<b>4</b>	Nyere oliefyr		9,45 kr/kWh	17.300	1.300	186,000	20-40.000 kr
<b>5</b>	Gammelt oliefyr		9,45 kr/kWh	24.000	1.500	255,000	
<b>6</b>	Naturgas kedel A-mærket		9,00 kr/kWh	13.500	1.600	151,000	20-40.000 kr
<b>7</b>	Naturgas kedel gammelt		9,00 kr/kWh	16.500	1.600	181,000	
<b>8</b>	El-varme		1.70 kr/kWh	28.000	800	288,000	
<b>9</b>	Fastbrændsels kedel ( brænde )	fordi man har lysten	500 kr/m <sup>3</sup>	5.500	2.200	77,000	40-60.000 kr

Husk især løsning 1 & 9 er nem / billig at udskifte hvis man har noget lignede hvor der er fyrrum med skorsten i forvejen. Skal man bygge et nyt fyrrum koster det hurtigt 20-50.000 kr. Skorsten alene koster mellem 10-20.000 kr

Løsning 2 er nem og hurtig uanset. Løsning 3 kræver nogle hundrede meter slange gravet ned i haven, derfor noget dyrere i installation.