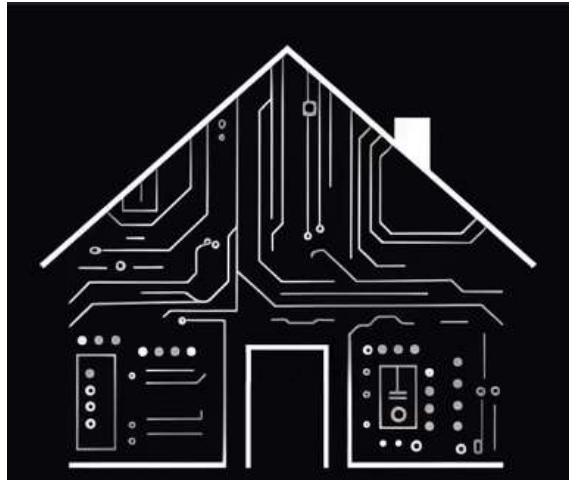


Framtidshusen.se



Rapport

Energideklaration

En sammanställning av er fastighet

Datum beräkning:	2024-08-04
Adress/ort:	Herrgårdsvägen 87, Tyringe
Beräkning av (certnr):	Kristian Fridlund (5842)
Företag:	Framtidshusen.se

Adress Herrgårdsvägen 87, Tyringe
Fastighetsbeteckning Skyrup 3:270
Nybyggnadsår 1978
Uppvärm yta (Atemp) 281 m²
Energiklass D

- VÄRMESYSTEM**
- Fjärrvärme
 - Direktverkande el
 - Frånluftsvärmepump
 - Luft/luftvärmepump
 - Luft/vattenvärmepump
 - Markvärmepump
 - Vedeldning

- SOL**
- Solceller
 - Solpaneler

- VENTILATION**
- Självdrag
 - Mekanisk frånluft
 - Mekanisk från- och tilluft
 - Mekanisk från- och tilluft med värmeväxling
 - Mekanisk frånluft med återvinning

- FÖNSTER**
- 1-glas
 - 1-glas med lös innerbåge
 - 2-glas kopplade
 - 2-glas isolerfönster (2+1)
 - 3-glas isolerfönster

Kommentar från Energiexperten

- 2 st luft/luftvärmepumpar som primär uppvärmning.
- Direktverkande el för uppvärmning.
- Varmvattenberedning via elektrisk varmvattenberedare.
- Vedförbrukningen uppskattas till ca 10 kbm/år stjälp mätt.
- Nämnvärt att man haft del av huset betydligt lägre temperatur, vilket man räknat upp i energideklarationen.

Här ser ni den energiförbrukning vi utgått från innan energiklass och primärenergital beräknas. Energi för uppvärmning kan innefatta flera energislag. Exempelvis uppvärmning med både el och ved. Husets förutsättningar som konstaterades vid besiktningen. Notera att siffrorna speglar **husets** energiförbrukning **innan** normalisering. Övrig energiförbrukning som exempelvis uppvärmning av gästhus, uppvärmt utespa eller laddning av elbil är borträknad och påverkar inte det slutliga resultatet.

UPPDELNING ENERGIFÖRBRUKNING

	kWh/år	kWh/m ² och år
Uppvärmning	15316	55
Tappvarmvatten	2310	8
Fastighetsenergi	0	0
Summa	17626	63
Hushållsel	3000	11

FAKTISK FÖRBRUKNING PRIMÄRENERGI

För att det ska gå att jämföra hus på ett rättvist sätt korrigeras siffrorna och speglar husets energibehov vid samma förutsättningar, oavsett antal personer i hushållet eller vilken temperatur det varit i huset. Detta kallas för normalisering. Låter allt detta krångligt? Hör av dig till våra energiexperter så förklarar vi vidare.

FRÅN FAKTISK FÖRBRUKNING

PRIMÄRENERGI

	Faktiska värden före normalisering	Efter normalisering och normalårskorrigerig	Primärenergi
Atemp (m ²)	281		
Kallvatten (m ³ /år)	120		
Innetemperatur (°C)	18,6	21,0	21,0
Uppvärmning (kWh/år)	15316	18042	27170
Tappvarmvatten (kWh/år)	2310	5620	5620
Fastighetsenergi (kWh/år)	0	0	0
Summa (kWh/år)	17626	23662	32790
kWh/m ² och år		84	117