

# Energideklaration

## **Sammanfattning**

Södervägen 6

268 75 Tågarp

Svalövs kommun

Nybyggnadsår 1948

**Energideklarations-ID** 335157

**Energinivåer finns från 1 till 7.** Den här byggnadens nivå är 2.

**Energiprestanda** 77 kilowattimmar per kvadratmeter och år.

**Referensvärde 1 enligt nybyggnadskrav** 55 kilowattimmar per kvadratmeter och år.

**Byggnadens uppvärmningssystem** Värmepump-luft/vatten (el)

**Radonmätning** Är inte utförd

**Åtgärdsförslag** Har lämnats

**Energideklarationen är utförd av**

Henrik Olsson, Energikonsulterna i Sverige AB,

**Energideklarationen är giltig till** 2020-07-06

**Energideklarationen i sin helhet finns hos byggnadens ägare.**

För mer information, besök [www.boverket.se](http://www.boverket.se)

## ***Byggnadens identifikation***

**Län**

Skåne

**Kommun**

Svalöv

**Egna hem**

Ja

**Information om fastighet Tågarp 3:77**

**Huvudadress för denna deklaration**

Södervägen 6, 268 75 Tågarp

**Adresser på byggnad med husnummer 1**

Södervägen 6, 268 75 Tågarp

**Prefix och byggnadsid**

1 - 2773345

## ***Byggnadens egenskaper***

**Typ av byggnad**

Typkod 220 - Småhusenhet, bebyggd

**Byggnadskategori** En- och tvåbostadshus

**Byggnadstyp** Friliggande

**Nybyggnadsår** 1948

**Byggnadens komplexitet** Enkel

**Atemp - golvarean i temperaturreglerade utrymmen**

Atemp 162 kvadratmeter

**Övriga byggnadsegenskaper**

**Finns installerad eleffekt >10 watt per kvadratmeter för uppvärmning och varmvattenproduktion** Ja

**Byggnadens verksamhet fördelad i procent av Atemp exkl. Avarmgarage**

**Bostäder** 100 procent

## ***Energianvändning***

**Energiuppgifternas mätperiod**

2009-01 till 2009-12

**Graddagar för ort**

Svalöv

**Energi-index för ort**

Svalöv

**Energi för uppvärmning och komfortkyla**

Ved 625 kilowattimmar - mätt värde

Värmepump-luft/vatten (el) 10770 kilowattimmar

**Energi för uppvärmning och tappvarmvatten**

11395 kilowattimmar

**Energi för tappvarmvatten**

911 kilowattimmar - fördelat värde

**Övrig el som ingår i energiprestanda**

Tillägg komfortkyla 0 kilowattimmar

***Resultat av energiprestanda och energianvändning*****Summa el totalt**

15588 kilowattimmar

**Byggnadens energianvändning**

11395 kilowattimmar

**Byggnadens elanvändning**

10770 kilowattimmar

**Normalårskorrigerat värde (graddagar)**

12148 kilowattimmar

**Normalårskorrigerat värde (Energi-Index)**

12494 kilowattimmar

**Energiprestanda**

77 kilowattimmar per kvadratmeter och år

**Energiprestanda, varav el**

73 kilowattimmar per kvadratmeter och år

**Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)**

55 kilowattimmar per kvadratmeter och år

**Referensvärde 2 (liknande byggnader)**

89 till 109 kilowattimmar per kvadratmeter och år

### ***Övrig el som inte ingår i energiprestanda***

Hushållsel 4818 kilowattimmar - fördelat värde

#### **Uppgifter om solvärme och solcellssystem**

**Finns solvärme** Nej

**Finns solcellssystem** Nej

#### ***Uppgifter om ventilationskontroll***

**Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden?**

Nej

**Typ av ventilationssystem**

Självdrag

#### ***Inspektion av luftkonditioneringssystem***

**Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12 kilowatt?**

Nej

#### ***Uppgifter om radon***

**Är radonhalten mätt?**

Nej

#### ***Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 1 (1 av 3)***

**Minskad energianvändning** 772 kilowattimmar per år

**Kostnad** 0,46 kronor per kilowattimma

**Minskat utsläpp av koldioxid** 0,02 ton per år

**Beskrivning av åtgärden**

Tilläggsisolering av vindsbjälklag 40 cm

#### ***Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 2 (2 av 3)***

**Minskad energianvändning** 600 kilowattimmar per år

**Kostnad** 0,1 kronor per kilowattimma

**Minskat utsläpp av koldioxid** 0,02 ton per år

**Beskrivning av åtgärden**

Tätning av fönster och dörrar

### **Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 3 (3 av 3)**

**Minskad energianvändning** 1149 kilowattimmar per år

**Kostnad** 0,94 kronor per kilowattimma

**Minskat utsläpp av koldioxid** 0,03 ton per år

#### **Beskrivning av åtgärden**

Utbyte av termostater/termostatventiler

#### **Besiktning**

**Byggnaden har deklarerats tidigare**

Nej

**Har byggnaden besiktigats på plats?**

Ja

#### **Kommentar**

Syftet med en besiktning är att bedöma vilka förslag på åtgärder som kan föreslås utan att de påverkar byggnadens tekniska krav, inomhusmiljö och kulturvärden på ett negativt sätt.

**Detaljinformation avseende innehållet i energideklarationen går att finna hos**

Byggnadsägaren

#### **Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden**

Ovan givna rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder ska ses som vägvisande för vidare utredning. En djupare analys av byggnadens fysik och dess tekniska system samt ett mer noggrant ekonomiskt underlag krävs för en mer exakt beräkning av sparad energianvändning, kostnadsbesparing och minskade CO<sub>2</sub>-utsläpp. Eventuella åtgärdsförslag skall utföras fackmannamässigt. Exempelvis måste åtgärder som innefattar tilläggsisolering utföras med beaktande av de fuktproblem som kan uppstå.

#### **Uppgifter om kontrollorgan och tekniskt ansvarig**

**Ackrediterat företag**

Energikonsulterna i Sverige AB

**Organisationsnummer**

556747-4209

**Ackrediteringsnummer**

7428:01

**Tekniskt ansvarig**

Björn Lovén

**E-postadress**

bjorn@energi-konsulterna.se

***Uppgifter om energiexpert*****För- och efternamn**

Henrik Olsson

**E-postadress**

henrik@energi-konsulterna.se

***Uppgifter om energideklarationen*****Datum för godkännande**

2010-07-06

**Version av energideklaration**

1.6

**Deklarations-ID**

335157