

EnergideklARATION

Sammanfattning

Norrlandsgatan 1

806 45 Gävle

Gävle kommun

Nybyggnadsår 1934

Energideklarations-ID 440796

Energinivåer finns från 1 till 7. Den här byggnadens nivå är 3.

Energiprestanda 124 kilowattimmar per kvadratmeter och år.

Referensvärde 1 enligt nybyggnadskrav 110 kilowattimmar per kvadratmeter och år.

Byggnadens uppvärmningssystem Fjärrvärme

Radonmätning Är utförd

Åtgärdsförslag Har lämnats

Energideklarationen är utförd av

Tony Harström, Rolf Wickenberg Sanerings AB,

Energideklarationen är giltig till 2021-10-28

Energideklarationen i sin helhet finns hos byggnadens ägare.

För mer information, besök www.boverket.se

Byggnadens identifikation

Län

Gävleborg

Kommun

Gävle

Egna hem

Ja

Information om fastighet Strömsbro 66:10

Huvudadress för denna deklaration

Norrlandsgatan 1, 806 45 Gävle

Adresser på byggnad med husnummer 1

Adressuppgifter är fel/saknas

Norrlandsgatan 1, 806 45 Gävle

Storgatan 6, 806 45 Gävle

Prefix och byggnadsid

1 - 427014

Byggnadens egenskaper

Typ av byggnad

Typkod 220 - Småhusenhet, bebyggd

Byggnadskategori En- och tvåbostadshus

Byggnadstyp Friliggande

Nybyggnadsår 1934

Byggnadens komplexitet Enkel

Atemp - golvarean i temperaturreglerade utrymmen

Atemp 203 kvadratmeter

Övriga byggnadsegenskaper

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

Byggnadens verksamhet fördelad i procent av Atemp exkl. Avarmgarage

Bostäder 100 procent

Energianvändning

Energiuppgifternas mätperiod

2010-10 till 2011-09

Graddagar för ort

Gävle A

Energi-index för ort

Gävle

Energi för uppvärmning och komfortkyla

Fjärrvärme 26000 kilowattimmar - mätt värde

Energi för uppvärmning och tappvarmvatten

26000 kilowattimmar

Energi för tappvarmvatten

2400 kilowattimmar - fördelat värde

Övrig el som ingår i energiprestanda

Tillägg komfortkyla 0 kilowattimmar

Resultat av energiprestanda och energianvändning

Summa el totalt

8200 kilowattimmar

Byggnadens energianvändning

26000 kilowattimmar

Byggnadens elanvändning

0 kilowattimmar

Normalårskorrigerat värde (graddagar)

26121 kilowattimmar

Normalårskorrigerat värde (Energi-Index)

25124 kilowattimmar

Energiprestanda

124 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Energiprestanda, varav el

0 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)

110 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Referensvärde 2 (liknande byggnader)

143 till 175 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Övrig el som inte ingår i energiprestanda

Hushållsel 8200 kilowattimmar - mätt värde

Uppgifter om solvärme och solcellssystem

Finns solvärme Nej

Finns solcellssystem Nej

Uppgifter om ventilationskontroll

Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden?

Nej

Inspektion av luftkonditioneringssystem

Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12 kilowatt?

Nej

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?

Ja

Radonhalt

30 Bq/m³

Typ av mätning

Långtidsmätning enligt SSM

Datum för radonmätning

2007-04-30

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 1 (1 av 4)

Minskad energianvändning 1200 kilowattimmar per år

Kostnad 0,63 kronor per kilowattimma

Minskat utsläpp av koldioxid 0,24 ton per år

Beskrivning av åtgärden

Tilläggsisolering av vindsbjälklag.

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 2 (2 av 4)

Minskad energianvändning 2400 kilowattimmar per år

Kostnad 0,29 kronor per kilowattimma

Minskat utsläpp av koldioxid 0,48 ton per år

Beskrivning av åtgärden

Ny regleringsteknik med innegivare till befintlig värmekälla.

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 3 (3 av 4)

Minskad energianvändning 240 kilowattimmar per år

Kostnad 0,21 kronor per kilowattimma

Minskat utsläpp av koldioxid 0,05 ton per år

Beskrivning av åtgärden

Installation av vattenbesparande kranmunstycke ("perlator"/"sperlator").

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder 4 (4 av 4)

Minskad energianvändning 8600 kilowattimmar per år

Kostnad 0,2 kronor per kilowattimma

Minskat utsläpp av koldioxid 1,72 ton per år

Beskrivning av åtgärden

Komplettering med luft/luftvärmepump till befintlig värmekälla.

Besiktning

Byggnaden har deklarerats tidigare

Nej

Har byggnaden besiktigats på plats?

Ja

Kommentar

För att oberoende upprätta en energideklARATION krävs en energibesiktning på plats.

Detaljinformation avseende innehållet i energideklARATIONEN går att finna hos

Byggnadsägaren

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

Förklaringar till energideklARATIONEN går att finna på www.boverket.se.

Uppgifter om kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag

Rolf Wickenberg Sanerings AB

Organisationsnummer

556436-8768

Akrediteringsnummer

7544:01

Tekniskt ansvarig

Leif Lindgren

E-postadress

leif.lindgren@anticimex.se

Uppgifter om energiexpert

För- och efternamn

Tony Harström

E-postadress

tony.harstrom@anticimex.se

Uppgifter om energideklarationen

Datum för godkännande

2011-10-28

Version av energideklaration

2.0

Deklarations-ID

440796