

EnergideklARATION

Sammanfattning

Hermelinvägen 27

134 33 Gustavsberg

Värmdö kommun

Nybyggnadsår 1976

Energideklarations-ID 603917

Energiklasser finns från A till G. Den här byggnadens energiklass är E.

Energiprestanda 86 kilowattimmar per kvadratmeter och år.

Krav vid uppförande av ny byggnad Energiklass C, 55 kilowattimmar per kvadratmeter och år.

Byggnadens uppvärmningssystem El (direktverkande) och värmepump-luft/luft (el)

Radonmätning Är inte utförd

Åtgärdsförslag Har lämnats

Energideklarationen är utförd av

Torbjörn Johnsson, Boldrup Klimat AB,

Energideklarationen är giltig till 2024-05-16

Energideklarationen i sin helhet finns hos byggnadens ägare.

För mer information, besök www.boverket.se

Byggnadens identifikation

Län

Stockholm

Kommun

Värmdö

Egna hem

Ja

Information om fastighet Skevik 1:125

Huvudadress för denna deklaration

Hermelinvägen 27, 134 33 Gustavsberg

Adresser på byggnad med husnummer 1

Hermelinvägen 27, 134 33 Gustavsberg

Prefix och byggnadsid

1 - 510216

Byggnadens egenskaper

Typ av byggnad

Typkod 220 - Småhusenhet, bebyggd

Byggnadskategori En- och tvåbostadshus

Byggnadstyp Mellanliggande

Nybyggnadsår 1976

Byggnadens komplexitet Enkel

Atemp - golvarean i temperaturreglerade utrymmen

Atemp 117 kvadratmeter

Övriga byggnadsegenskaper

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

Är byggnaden skyddad som byggnadsminne? Nej

Är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i åttonde kapitlet trettonde paragrafen PBL? Nej

Byggnadens verksamhet fördelad i procent av Atemp exkl. Avarmgarage

Bostäder 100 procent

Energianvändning

Energiuppgifternas mätperiod

2013-05 till 2014-04

Graddagar för ort

Stavsnäs A

Energi-index för ort

Värmdö

Energi för uppvärmning och komfortkyla

El (direktverkande) 5124 kilowattimmar - fördelat värde

Värmepump-luft/luft (el) 3000 kilowattimmar - fördelat värde

Energi för uppvärmning och tappvarmvatten

8124 kilowattimmar

Energi för tappvarmvatten

1350 kilowattimmar - fördelat värde

Övrig el som ingår i energiprestanda

Tillägg komfortkyla 0 kilowattimmar

Resultat av energiprestanda och energianvändning

Byggnadens energianvändning

8124 kilowattimmar

Byggnadens elanvändning

8124 kilowattimmar

Normalårskorrigerat värde (graddagar)

9783 kilowattimmar

Normalårskorrigerat värde (Energi-Index)

10056 kilowattimmar

Energiprestanda

86 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Energiprestanda, varav el

86 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)

55 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Referensvärde 2 (liknande byggnader)

85 till 104 kilowattimmar per kvadratmeter och år

Övrig el som inte ingår i energiprestanda

Hushållsel 4750 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

Frånluftssystem

Inspektion av luftkonditioneringssystem

Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12 kilowatt?

Nej

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?

Nej

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Minskad energianvändning 2500 kilowattimmar per år

Kostnad 0,7 kronor per kilowattimma

Beskrivning av åtgärden

Alt 1: installation av luftvärmepump övre plan. Alt 2 Installation av varmvattenberedare/panna med frånluftsvärmepump för att återvinna ventilationsvärme.

Besiktning

Byggnaden har deklarerats tidigare

Nej

Har byggnaden besiktigats på plats?

Ja

Kommentar

Besiktigad 20140515.

Direkt elvärme samt luftvärmepump nedre plan.

Elvärmegolv i badrum.

Uppgifter om kontrollorgan och tekniskt ansvarig**Ackrediterat företag**

Boldrup Klimat AB

Organisationsnummer

556718-9633

Ackrediteringsnummer

7394

Tekniskt ansvarig

Torbjörn Johnsson

E-postadress

energi@tjab.se

Uppgifter om energiexpert**För- och efternamn**

Torbjörn Johnsson

E-postadress

energi@tjab.se

Uppgifter om energideklarationen**Datum för godkännande**

2014-05-16

Version av energideklaration

2.2

Deklarations-ID

603917