

Sammanfattning av

# ENERGIDEKLARATION

Nordenflychtsvägen 76, 112 17 Stockholm  
Stockholms stad

Nybyggnadsår: 2010

Energideklarations-ID: 1598887

## ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS  
ENERGIKLASS

**Energiprestanda, primärenergital:**  
125 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Krav vid uppförande av  
ny byggnad, primärenergital:**  
Energi klass C, 75 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Specifik energianvändning  
(tidigare energiprestanda):**  
86 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Uppvärmningssystem:**  
El (direktverkande)

**Radonmätning:**  
Utförd

**Ventilationskontroll (OVK):**  
Inte utförd

**Åtgärdsförslag:**  
Har inte lämnats

**Energideklarationen är utförd av:**  
Max Lundqvist, Bengt Dahlgren  
Stockholm AB, 2025-03-10

**Energideklarationen är giltig till:**  
2035-03-10

Energideklarationen i sin helhet  
finns hos byggnadens ägare.

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

Sammanfattningen är upprättad enligt  
Boverkets föreskrifter och allmänna råd  
(2007:4) om energideklaration för byggnader.

### Byggnaden - Identifikation

|                                                                 |                        |                      |                                                                                                                               |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Län<br>Stockholm                                                |                        | Kommun<br>Stockholm  | OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen.<br><input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus) |                                                 |
| Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)<br>Förtjusningen 1 |                        |                      | Egen beteckning                                                                                                               |                                                 |
| Husnummer<br>1                                                  | Prefix byggnadsid<br>2 | Byggnadsid<br>422829 | Orsak till avvikelse<br>Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>                                                   |                                                 |
| Adress<br>Franzéngatan 14                                       |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |
| Adress<br>Franzéngatan 16                                       |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |
| Adress<br>Franzéngatan 18                                       |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |
| Adress<br>Hornsbergs strand 27A                                 |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |
| Adress<br>Hornsbergs strand 27B                                 |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |
| Adress<br>Hornsbergs strand 27C                                 |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |
| Adress<br>Nordenflychtsvägen 76                                 |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input checked="" type="radio"/> |
| Adress<br>Nordenflychtsvägen 78                                 |                        | Postnummer<br>11217  | Postort<br>Stockholm                                                                                                          | Huvudadress<br><input type="radio"/>            |

Byggnaden - Egenskaper

|                                                                                                              |                                                              |                                      |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|
| Typkod                                                                                                       |                                                              | Byggnadskategori                     |              |
| 320 - Hyreshusenhet, bostäder                                                                                |                                                              | Flerbostadshus                       |              |
| Byggnadens komplexitet                                                                                       |                                                              | Byggnadstyp                          | Nybyggnadsår |
| <input type="radio"/> Enkel <input checked="" type="radio"/> Komplex                                         |                                                              | Friliggande                          | 2010         |
| Atemp (exkl. Avarmgarage)                                                                                    | Verksamhet                                                   | Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage) |              |
| 12245 m²                                                                                                     | Fördela enligt nedan:                                        |                                      |              |
| Avarmgarage                                                                                                  | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) | 98                                   |              |
|                                                                                                              | Hotell, pensionat och elevhem                                |                                      |              |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)                                                      | Restaurang                                                   |                                      |              |
| 0                                                                                                            | Kontor och förvaltning                                       |                                      |              |
| Antal våningsplan ovan mark                                                                                  | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel                |                                      |              |
| 20                                                                                                           | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel                    | 1                                    |              |
| Antal trapphus                                                                                               | Köpcentrum                                                   |                                      |              |
| 8                                                                                                            | Vård, dygnet runt                                            |                                      |              |
| Antal bostadslägenheter                                                                                      | Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)       | 1                                    |              |
| 138                                                                                                          | Skolor (förskola-universitet)                                |                                      |              |
| Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m² vardera?                                     | Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)         |                                      |              |
| <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej                                                | Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler |                                      |              |
| Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader eller flerbostadshus                    | Övrig verksamhet - ange vad                                  |                                      |              |
| 0,35 l/s,m²                                                                                                  |                                                              |                                      |              |
| Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion                                 |                                                              |                                      |              |
| <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej                                                |                                                              |                                      |              |
| Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL? |                                                              | Summa                                | 100          |
| <input checked="" type="radio"/> Nej                                                                         |                                                              |                                      |              |
| <input type="radio"/> Ja, enligt 3 kap KML                                                                   |                                                              |                                      |              |
| <input type="radio"/> Ja, enligt SBM-förordningen                                                            |                                                              |                                      |              |
| <input type="radio"/> Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser                                  |                                                              |                                      |              |
| <input type="radio"/> Ja, är utpekad i annan typ av dokument                                                 |                                                              |                                      |              |
| <input type="radio"/> Ja, egen bedömning                                                                     |                                                              |                                      |              |

Energianvändning

|                                                                                                                                                                                                                |                                            |                                                                                                                                                                                                    |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Mätperiod</b><br>Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna?<br>(ange första månaden i formatet AÅMM)                                                                                                 |                                            | <b>Beräknad energianvändning</b><br>Beräknad energianvändning vid normalt brukande och ett normalår anges för byggnader där det inte går att få fram uppgifter om den uppmätta energianvändningen. |                                                       |
| 2401 - 2412                                                                                                                                                                                                    |                                            | <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                           |                                                       |
| Hur mycket energi har använts för värme och varmvatten angiven mätperiod?<br><b>Värdena ska vara korrekterade för normalt bruk. (BFS 2016:12)</b><br><b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade.</b> |                                            | Övrig el som ingår i energiprestanda                                                                                                                                                               |                                                       |
| Energiförbrukning för uppvärmning och tappvarmvatten                                                                                                                                                           |                                            | Fjärrkyla (15) kWh                                                                                                                                                                                 |                                                       |
| Fjärrvärme (1) 35763 kWh                                                                                                                                                                                       |                                            | El för komfortkyla (16) 11820 kWh                                                                                                                                                                  |                                                       |
| Olja, fossil (2) kWh                                                                                                                                                                                           |                                            | Fastighetsel <sup>1</sup> (17) 124990 kWh                                                                                                                                                          |                                                       |
| Gas, fossil (3) kWh                                                                                                                                                                                            |                                            | Energiförbrukning för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel                                                                                                                    |                                                       |
| Ved (4) kWh                                                                                                                                                                                                    |                                            | Summa <sup>2</sup> (1-17) 1010344 kWh                                                                                                                                                              |                                                       |
| Flis/pellets/briketter (5) kWh                                                                                                                                                                                 |                                            | Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)                                                                                                                                                        |                                                       |
| Övrigt biobränsle (6) kWh                                                                                                                                                                                      |                                            | Hushållsel <sup>3</sup> (18) kWh                                                                                                                                                                   |                                                       |
| El (vattenburen) (7) kWh                                                                                                                                                                                       |                                            | Verksamhetsel <sup>4</sup> (19) kWh                                                                                                                                                                |                                                       |
| El (direktverkande) (8) 537279 kWh                                                                                                                                                                             |                                            | Finns solvärme?                                                                                                                                                                                    |                                                       |
| El (luftburen) (9) kWh                                                                                                                                                                                         |                                            | Ange solfångararea Beräknad energiproduktion                                                                                                                                                       |                                                       |
| Markvärmepump (el) (10) kWh                                                                                                                                                                                    |                                            | <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej <input type="text"/> m <sup>2</sup> <input type="text"/> kWh/år                                                                      |                                                       |
| Värmepump-frånluft (el) (11) kWh                                                                                                                                                                               |                                            | Finns solcellssystem?                                                                                                                                                                              |                                                       |
| Värmepump-luft/luft (el) (12) kWh                                                                                                                                                                              |                                            | Ange solcellsarea Beräknad elproduktion                                                                                                                                                            |                                                       |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13) kWh                                                                                                                                                                            |                                            | <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej <input type="text"/> m <sup>2</sup> <input type="text"/> kWh/år                                                                      |                                                       |
| Tappvarmvatten (el) (14) kWh                                                                                                                                                                                   |                                            | Byggnadens energianvändning <sup>5</sup><br>(Normalårskorrigerat värde (Energi-index))                                                                                                             |                                                       |
| Ort (Energi-Index)                                                                                                                                                                                             |                                            | Byggnadens primärenergianvändning <sup>6</sup>                                                                                                                                                     |                                                       |
| Stockholm                                                                                                                                                                                                      |                                            | 1527158 kWh/år                                                                                                                                                                                     |                                                       |
| Energiprestanda<br>(primärenergital)                                                                                                                                                                           | Referensvärde 1<br>(enligt nybyggnadskrav) | Referensvärde 2<br>(liknande byggnader)                                                                                                                                                            | Referensvärde 3<br>(nybyggnadskrav för denna byggnad) |
| 125 kWh/m <sup>2</sup> ,år                                                                                                                                                                                     | 75 kWh/m <sup>2</sup> ,år                  | 78 kWh/m <sup>2</sup> ,år                                                                                                                                                                          | kWh/m <sup>2</sup> ,år                                |

<sup>1</sup> Den el som ingår i fastighetsenergin.

<sup>2</sup> Den energimängd som levereras till byggnaden vid normalt brukande.

<sup>3</sup> Den el som ingår i hushållsenergin.

<sup>4</sup> Den el som ingår i verksamhetsenergin.

<sup>5</sup> Enligt definition i Boverkets byggregler (2011:6) - föreskrifter och allmänna råd.

<sup>6</sup> Underlag för energiprestanda.

## Uppgifter om ventilationskontroll

|                                                                          |                                         |                                           |                                            |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden?         |                                         | <input checked="" type="radio"/> Ja       | <input type="radio"/> Nej                  |
| Typ av ventilationssystem                                                | <input checked="" type="checkbox"/> FTX | <input type="checkbox"/> FT               | <input type="checkbox"/> F med återvinning |
|                                                                          | <input type="checkbox"/> F              | <input type="checkbox"/> Självdrag        |                                            |
| Är ventilationskontrollen utförd vid tidpunkten för energideklarationen? |                                         | <input type="radio"/> Ja                  | <input checked="" type="radio"/> Nej       |
|                                                                          |                                         | <input type="radio"/> Delvis <sup>7</sup> | <input type="text"/> %                     |

<sup>7</sup> Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat.

## Inspektion av uppvärmningssystem

|                                                                                                                                                                              |                                     |                                     |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Finns det ett uppvärmningssystem eller kombinerat rumsuppvärmnings- och ventilationssystem med en nominell effekt på rumsuppvärmning på över 70 kW?                          |                                     | <input checked="" type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej                         |
| Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt                                                                                                                         | <input type="text" value="Övrigt"/> |                                     |                                                   |
| Omfattas byggnaden av inspektionsskyldighet?                                                                                                                                 |                                     | <input checked="" type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej                         |
| Ange systemets nominella effekt                                                                                                                                              | <input type="text" value="252"/> kW | Ange yta som betjänas               | <input type="text" value="12245"/> m <sup>2</sup> |
| Är värmegenerators storlek och verkningsgrad lämplig för byggnadens behov?                                                                                                   |                                     | <input checked="" type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej                         |
| Kommentar                                                                                                                                                                    |                                     |                                     |                                                   |
| <input type="text"/>                                                                                                                                                         |                                     |                                     |                                                   |
| Om värmegenerators storlek är olämplig eller om verkningsgraden bedöms som alltför låg, ange lämpliga åtgärder under "Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder" nedan. |                                     |                                     |                                                   |

## Inspektion av luftkonditioneringssystem

|                                                                                                                                            |                                       |                          |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Finns det ett luftkonditioneringssystem eller kombinerat luftkonditionerings- och ventilationssystem med en nominell effekt på över 70 kW? |                                       | <input type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej |
| Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt                                                                                       | <input type="text" value="Märkplåt"/> |                          |                                      |

## Uppgifter om radon

|                                                   |                                                         |                                         |                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|
| Är radonhalten mätt?                              |                                                         | <input checked="" type="radio"/> Ja     | <input type="radio"/> Nej |
| Radonhalt                                         | Typ av mätning <sup>8</sup>                             | Datum för radonmätning                  |                           |
| <input type="text" value="60"/> Bq/m <sup>3</sup> | <input type="text" value="Långtidsmätning enligt SSM"/> | <input type="text" value="2013-02-08"/> |                           |

<sup>8</sup> Korttidsmätning har inte samma noggrannhet som en långtidsmätning. Korttidsmätningen kan inte heller ligga till grund för att söka radonbidrag eller andra myndighetsbeslut.

## Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

#### Övrigt

|                                                               |                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Har byggnaden besiktigats på plats?                           | Vid nej, vilket undantag åberopas |
| <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej | <div></div>                       |
| Kommentar                                                     |                                   |
| <div></div>                                                   |                                   |

#### Uppgift om anställning hos uppdragsgivaren

|                                                                                                                      |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Är du anställd hos den som är skyldig att se till att det finns en energideklaration eller ett inspektionsprotokoll? | <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|

#### Expert

|                             |                                |                 |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|
| Förnamn                     | Efternamn                      |                 |
| Max                         | Lundqvist                      |                 |
| Datum för godkännande       | E-postadress                   |                 |
| 2025-03-10                  | max.lundqvist@bengtdahlgren.se |                 |
| Certifikatnummer            | Certifieringsorgan             | Behörighetsnivå |
| CEX09205                    | Kiwa Swedcert                  | Kvalificerad    |
| Företag                     |                                |                 |
| Bengt Dahlgren Stockholm AB |                                |                 |

## Byggnaden - Identifikation

|                                         |                                             |                      |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| Län<br>Stockholm                        | Kommun<br>Stockholm                         | Dekl.id<br>1598887   |
| Fastighetsbeteckning<br>Förtjusningen 1 | Energideklarationen upprättad<br>2025-03-10 |                      |
| Adress<br>Nordenflychtsvägen 76         | Postnummer<br>112 17                        | Postort<br>Stockholm |

Endast huvudadressen från energideklarationen visas.

## Information om byggnadens energiprestanda och verifiering av energikrav

Vid vissa tillfällen kan det vara viktigt att ha information om byggnadens energiprestanda enligt tidigare gällande regler, exempelvis om energideklarationen används för verifiering i ett bygglovsärende. Byggnadens energiprestanda och energiklass följer kraven i Boverkets byggregler (2011:6) – föreskrifter och allmänna råd (BBR). Hur energiprestanda har beräknats och uttryckts i BBR har ändrats vid några tillfällen. Därför kan information i energideklarationer vara olika över tid. I denna bilaga finns en översikt över byggnadens energiprestanda beräknat enligt olika versioner av BBR.

Det är primärenergitalet och energiklassen i energideklarationens sammanfattning som är den gällande energiprestandan för byggnaden.

## Byggnadens energiprestanda

I tabellen finns byggnadens energiprestanda enligt olika versioner av BBR.

| Boverkets byggregler                                              | Energiprestanda               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Specifik energianvändning enligt BBR 24 <sup>1</sup> och tidigare | 86 kWh/m <sup>2</sup> och år  |
| Primärenergital enligt BBR 25 <sup>2</sup>                        | 121 kWh/m <sup>2</sup> och år |
| Primärenergital enligt BBR 29 <sup>3</sup>                        | 125 kWh/m <sup>2</sup> och år |

## Varför skiljer sig energiprestandan åt?

Du hittar mer information om byggnadens energiprestanda på Boverkets webbplats. Besök webbsida:  
[www.boverket.se/energi](http://www.boverket.se/energi) eller skanna QR-koden.



<sup>1</sup> BFS 2016:13

<sup>2</sup> BFS 2017:5

<sup>3</sup> BFS 2020:4