

Sammanfattning av

# ENERGIDEKLARATION

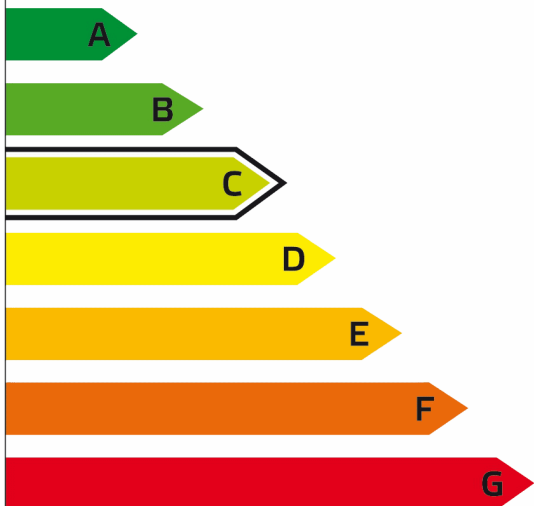
Hälleflundregatan 40, 426 58 Västra Frölunda

Göteborgs stad

Nybyggnadsår: 2012

Energideklarations-ID: 706698

## ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS  
ENERGIKLASS

### Energiprestanda:

40 kWh/m<sup>2</sup> och år

### Krav vid uppförande av ny byggnad [mars 2015]:

Energiklass C, 45 kWh/m<sup>2</sup> och år

### Uppvärmningssystem:

Markvärmepump (el)

### Radonmätning:

Inte utförd

### Ventilationskontroll (OVK):

Utförd

### Åtgärdsförslag:

Har lämnats

### Energideklarationen är utförd av:

Peter Karlsson, Aktea Energy,  
2016-04-13

### Energideklarationen är giltig till:

2026-04-13

Energideklarationen i sin helhet  
finns hos byggnadens ägare.

### För mer information:

[www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration)

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

## Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

|                     |                     |                    |                          |
|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|
| Ägarens namn        | Organisationsnummer |                    | Utländsk adress          |
| Brf Fiskebäck Havet | 769621-6980         |                    | <input type="checkbox"/> |
| Adress              | Postnummer          | Postort            |                          |
| Vasaplatsen 1       | 411 26              | Göteborg           |                          |
| Land                | Telefonnummer       | Mobiltelefonnummer |                          |
|                     |                     |                    |                          |
| E-postadress        |                     |                    |                          |
|                     |                     |                    |                          |

## Byggnadens ägare - Övriga

## Byggnaden - Identifikation

|                                              |                   |                                                                        |                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Län                                          | Kommun            | O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. |                                                     |
| Västra Götaland                              | Göteborg          | <input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus)                  |                                                     |
| Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) |                   | Egen beteckning                                                        |                                                     |
| Fiskebäck 756:474                            |                   | Hus 6                                                                  |                                                     |
| Husnummer                                    | Prefix byggnadsid | Byggnadsid                                                             | Orsak till avvikelse                                |
| 3                                            | 6                 | 125110                                                                 | Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/> |
| Adress                                       |                   | Postnummer                                                             | Postort                                             |
| Hälleflundregatan 40                         |                   | 42658                                                                  | Västra Frölunda                                     |
|                                              |                   |                                                                        | Huvudadress <input checked="" type="radio"/>        |

Byggnaden - Egenskaper

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------|--|
| Typkod<br>320 - Hyreshusenhet, bostäder                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Byggnadskategori<br>Flerbostadshus                               |  |
| Byggnadens komplexitet<br><input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex                                                                                                                                                                                                                  |  | Byggnadstyp<br>Friliggande                                       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Nybyggnadsår<br>2012                                             |  |
| Atemp mått värde (exkl. Avarmgarage)<br>1419 m²                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Verksamhet<br>Fördela enligt nedan:                              |  |
| Avarmgarage<br>430 m²                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100 |  |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)<br>1                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Hotell, pensionat och elevhem                                    |  |
| Antal våningsplan ovan mark<br>4                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | Restaurang                                                       |  |
| Antal trapphus<br>1                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | Kontor och förvaltning                                           |  |
| Antal bostadslägenheter<br>11                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel                    |  |
| Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m² vardera?<br><input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej                                                                                                                                                                       |  | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel                        |  |
| Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader<br>l/s,m²                                                                                                                                                                                                                                  |  | Köpcentrum                                                       |  |
| Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion<br><input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej                                                                                                                                                                   |  | Vård, dygnet runt                                                |  |
| Är byggnaden skyddad som byggnadsminne?<br><input checked="" type="radio"/> Nej<br><input type="radio"/> Ja enligt 3 kap KML<br><input type="radio"/> Ja enligt SBM-förordningen                                                                                                                                |  | Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)           |  |
| Är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?<br><input checked="" type="radio"/> Nej<br><input type="radio"/> Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser<br><input type="radio"/> Ja, är utpekad i annan typ av dokument<br><input type="radio"/> Ja, egen bedömning |  | Skolor (förskola-universitet)                                    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler     |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Övrig verksamhet - ange vad                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Summa 100                                                        |  |

## Energianvändning

| <b>Verklig förbrukning</b><br>Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)<br>1501 - 1512                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |                                                       |                       | <b>Beräknad förbrukning</b><br>Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej<br><input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------|----------------|----------------|----------------------|------------|-----------------------|--------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|----------------------|-----|-----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------|-----|-----------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------|-------|-----|--|--|---------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------------------------------|----------------|----------------------|-----|-----------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Hur mycket energi har använts för värme och komfortkyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)?<br><b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |                                                       |                       | Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| <table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Eldningsolja (2)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Naturgas, stadsgas (3)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Övrigt biobränsle (6)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td>30512</td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td><b>Energi för uppvärmning och varmvatten<sup>1</sup> (Σ1)</b></td> <td>30512</td> <td>kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Varav energi till varmvattenberedning</td> <td>7628</td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Fjärrkyla (14)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> </tbody> </table> |                      |                                                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  | Mätt värde | Fördelat värde | Fjärrvärme (1) | <input type="text"/> | kWh        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>          | Eldningsolja (2) | <input type="text"/> | kWh                   | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>        | Naturgas, stadsgas (3) | <input type="text"/> | kWh                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>           | Ved (4)              | <input type="text"/> | kWh                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>   | Flis/pellets/briketter (5) | <input type="text"/> | kWh                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                 | Övrigt biobränsle (6) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                               | El (vattenburen) (7) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                           | El (direktverkande) (8) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | El (luftburen) (9) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Markvärmepump (el) (10) | 30512 | kWh | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | Värmepump-frånluft (el) (11) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Värmepump-luft/luft (el) (12) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Värmepump-luft/vatten (el) (13) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <b>Energi för uppvärmning och varmvatten<sup>1</sup> (Σ1)</b> | 30512 | kWh |  |  | Varav energi till varmvattenberedning | 7628 | kWh | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | Fjärrkyla (14) | <input type="text"/> | kWh | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Eldningsolja 10 000 kWh/m³<br>Naturgas 11 000 kWh/1 000 m³ (effektivt värmevärde)<br>Stadsgas 4 600 kWh/1 000 m³<br>Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt<br>Källa: Energimyndigheten<br>För övriga biobränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt. |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                                       | Mätt värde            | Fördelat värde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Fjärrvärme (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Eldningsolja (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Naturgas, stadsgas (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Ved (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Flis/pellets/briketter (5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Övrigt biobränsle (6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| El (vattenburen) (7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| El (direktverkande) (8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| El (luftburen) (9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Markvärmepump (el) (10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30512                | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Värmepump-frånluft (el) (11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Värmepump-luft/luft (el) (12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| <b>Energi för uppvärmning och varmvatten<sup>1</sup> (Σ1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 30512                | kWh                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Varav energi till varmvattenberedning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7628                 | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Fjärrkyla (14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                                       |                       | Övrig el (ange mätt värde om möjligt)<br><b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                                       |                       | <table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fastighetsel<sup>2</sup> (15)</td> <td>24066</td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input checked="" type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Hushållsel<sup>3</sup> (16)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Verksamhetsel<sup>4</sup> (17)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>El för komfortkyla (18)</td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Tillägg komfortkyla<sup>5</sup> (19)</td> <td>0</td> <td>kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Byggnadens energianvändning<sup>6</sup> (Σ3)</b></td> <td>54578</td> <td>kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Byggnadens elanvändning<sup>7</sup> (Σ4)</b></td> <td>54578</td> <td>kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |  |  |            |                |                |                      | Mätt värde | Fördelat värde        | Fastighetsel <sup>2</sup> (15) | 24066            | kWh                  | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | Hushållsel <sup>3</sup> (16) | <input type="text"/>   | kWh                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Verksamhetsel <sup>4</sup> (17) | <input type="text"/> | kWh                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | El för komfortkyla (18) | <input type="text"/>       | kWh                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Tillägg komfortkyla <sup>5</sup> (19) | 0                     | kWh                  |     |                       | <b>Byggnadens energianvändning<sup>6</sup> (Σ3)</b> | 54578                | kWh                  |     |                       | <b>Byggnadens elanvändning<sup>7</sup> (Σ4)</b> | 54578                   | kWh                  |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                                       | Mätt värde            | Fördelat värde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Fastighetsel <sup>2</sup> (15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 24066                | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Hushållsel <sup>3</sup> (16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Verksamhetsel <sup>4</sup> (17)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| El för komfortkyla (18)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="text"/> | kWh                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Tillägg komfortkyla <sup>5</sup> (19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0                    | kWh                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| <b>Byggnadens energianvändning<sup>6</sup> (Σ3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 54578                | kWh                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| <b>Byggnadens elanvändning<sup>7</sup> (Σ4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 54578                | kWh                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Finns solvärme?<br><input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |                                                       |                       | Ange solfångararea <input type="text"/> m² Beräknad energiproduktion <input type="text"/> kWh/år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Finns solcellssystem?<br><input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                                                       |                       | Ange solcellsarea <input type="text"/> m² Beräknad elproduktion <input type="text"/> kWh/år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Ort (Energi-Index)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      | Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) <sup>8</sup> |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Göteborg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      | 56590 kWh                                             |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| Energiprestanda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      | ...varav el                                           |                       | Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| <input type="text"/> 40 kWh/m², år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      | <input type="text"/> 40 kWh/m², år                    |                       | <input type="text"/> 45 kWh/m², år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                                       |                       | Referensvärde 2 (statistiskt intervall)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |                                                       |                       | <input type="text"/> 51 - <input type="text"/> 63 kWh/m², år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |            |                |                |                      |            |                       |                                |                  |                      |                       |                                  |                              |                        |                      |                       |                       |                                 |                      |                      |                       |                       |                         |                            |                      |                       |                       |                                       |                       |                      |     |                       |                                                     |                      |                      |     |                       |                                                 |                         |                      |     |                       |                       |                    |                      |     |                       |                       |                         |       |     |                       |                                  |                              |                      |     |                       |                       |                               |                      |     |                       |                       |                                 |                      |     |                       |                       |                                                               |       |     |  |  |                                       |      |     |                       |                                  |                |                      |     |                       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |

<sup>1</sup> Summa 1-13 (Σ1)

<sup>2</sup> Den el som ingår i fastighetsenergin

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

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

<sup>5</sup> Beräkning av värdet sker med utgångspunkt i vilket energislag och typ av kylsystem som används (se Boverkets byggregler, BFS 2008:20 och BFS 2011:6)

<sup>6</sup> Enligt definition i Boverkets byggregler (Summa 1-15, 18-19 (Σ3))

<sup>7</sup> Den el som ingår i byggnadens energianvändning (Summa 7-13,15,18-19 (Σ4))

<sup>8</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 checked="" type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej                  | <input type="radio"/> Delvis <sup>10</sup> | <input type="text"/> | % utan anmärkning |

<sup>10</sup> Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

## Uppgifter om luftkonditioneringssystem

|                                                                        |                          |                                      |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW? | <input type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|

## Uppgifter om radon

|                      |                          |                                      |
|----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Är radonhalten mätt? | <input type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej |
|----------------------|--------------------------|--------------------------------------|

## Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag (Dekl.id: 706698)

| Styr- och reglerteknisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Installationsteknik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Byggnadsteknik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>Värme</p> <p><input type="checkbox"/> Nya radiatorventiler</p> <p><input type="checkbox"/> Injustering av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Rengöring och/eller luftning av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Maxbegränsning av innetemperatur</p> <p><input type="checkbox"/> Ny inomhusgivare</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av tryckstyrda pumpar</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> <p>Ventilation</p> <p><input type="checkbox"/> Injustering av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Tidsstyrning av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Behovsstyrning av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av varvtalsstyrda fläktar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> <p>Belysning, kylning m.m.</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av belysning</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av kyla</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> | <p><input type="checkbox"/> Varmvattenbesparande åtgärder</p> <p><input type="checkbox"/> Energieffektiv belysning</p> <p><input type="checkbox"/> Isolering av rör och ventilationskanaler</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av värmepump</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av energieffektiva värmekälla</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/komplettering av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Återvinning av ventilationsvärme</p> <p><input type="checkbox"/> Installation av solvärme</p> <p><input type="checkbox"/> Installation av solceller</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> | <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering vindsbjälklag/tak</p> <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering väggar</p> <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering källare/mark</p> <p><input type="checkbox"/> Byte till energieffektiva fönster/fönsterdörrar</p> <p><input type="checkbox"/> Komplettering fönster/fönsterdörrar med innerruta</p> <p><input type="checkbox"/> Tätning fönster/fönsterdörrar/ytterdörrar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> |  |  |
| Minskad energianvändning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kostnad per sparad kWh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
| 1372 kWh/år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,27 kr/kWh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
| Beskrivning av åtgärden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
| Arbeta aktivt med inställningar i DUC.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |

Övrigt

|                                     |                                   |                                                                              |                                      |
|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Har byggnaden deklarerats tidigare? |                                   | <input type="radio"/> Ja                                                     | <input checked="" type="radio"/> Nej |
| Har byggnaden besiktigats på plats? | Vid nej, vilket undantag åberopas |                                                                              |                                      |
|                                     | <div></div>                       |                                                                              |                                      |
| <input checked="" type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej         | Kommentar                                                                    |                                      |
|                                     |                                   | <div>Platsbesiktning för inventering av installationer och klimatskal.</div> |                                      |

Expert

|                       |                         |                 |
|-----------------------|-------------------------|-----------------|
| Förnamn               | Efternamn               |                 |
| Peter                 | Karlsson                |                 |
| Datum för godkännande | E-postadress            |                 |
| 2016-04-13            | peter.karlsson@aktea.se |                 |
| Certifikatnummer      | Certifieringsorgan      | Behörighetsnivå |
| 2471                  | Kiwa Swedcert           | Kvalificerad    |
| Företag               |                         |                 |
| Aktea Energy          |                         |                 |