

**Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter**

|   |   |                      |
|---|---|----------------------|
| Ägarens namn<br>HSB Brf Ångbryggeriet i Falun | Personnummer/Organisationsnummer<br>716456-9415 | Utländsk adress<br>€ |
| Adress<br>Box 1275                            | Postnummer<br>79112                             | Postort<br>Falun     |
| Land  | Telefonnummer                                   | Mobiltelefonnummer   |
| E-postadress                                  |   |                      |

**Byggnadens ägare - Övriga**

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Ägarens namn | Personnummer/Organisationsnummer |
|--------------|----------------------------------|

**Byggnaden - Identifikation**

|                                      |                          |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|
| Län<br>Dalarna                       | Kommun<br>Falun          | Egna hem (småhus) som skall deklarerars inför försäljning<br>€ |
| Fastighetsbeteckning<br>Bryggaren 24 | Egen beteckning<br>Hus H |  |
| Husnummer<br>7                       | Prefix byggnadsid<br>1   | Byggnadsid<br>3153825  |
| Orsak vid felrapport                 |                          |  |
| Adress<br>Södra Mariegatan 13a       | Postnummer<br>79172      | Postort<br>Falun   |
|                                      |                          | Huvudadress<br>jm  |

## Byggnaden - Egenskaper

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| Typkod<br>321a - Hyreshusenhet, bostäder >= 50% och lokaler   |  | Byggnadskategori<br>Flerbostadshus                                  |  |
| Byggnadens komplexitet<br><input type="checkbox"/> Enkel <input checked="" type="checkbox"/> Komplex  |  | Byggnadstyp<br>Friliggande  |  |
|   |  | Nybyggnadsår<br>1990  |  |
| Atemp (exkl. Avarmgarage)<br><input checked="" type="checkbox"/> Mätt värde    92 m <sup>2</sup><br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BOA/LOA<br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandling för kontorsbyggnad (>=75%)<br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BRA<br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BTA |  | Verksamhet<br>Fördela enligt nedan:                                 |  |
| BOA<br>80 m <sup>2</sup>  |  | LOA<br>0 m <sup>2</sup>   |  |
| BRA<br>m <sup>2</sup>   |  | BTA<br>m <sup>2</sup>   |  |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)<br>0  |  | Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)                                |  |
| Avarmgarage<br>0 m <sup>2</sup>   |  | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)    100 |  |
| Antal våningsplan ovan mark<br>1  |  | Hotell, pensionat och elevhem                                       |  |
| Antal trapphus<br>0   |  | Restaurang  |  |
| Antal bostadslägenheter<br>1  |  | Kontor och förvaltning  |  |
| Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader<br>l/s,m <sup>2</sup>   |  | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel                       |  |
| Finns installerad eleffekt >10 W/m <sup>2</sup> för uppvärmning och varmvattenproduktion<br><input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej  |  | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel                           |  |
|   |  | Köpcentrum  |  |
|   |  | Vård, dygnet runt   |  |
|   |  | Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)              |  |
|   |  | Skolor (förskola-universitet)                                       |  |
|   |  | Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)                |  |
|   |  | Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler        |  |
|   |  | Övrig verksamhet - ange vad   |  |
|   |  | <b>Summa</b> 100  |  |

## Energianvändning

| <b>Verklig förbrukning</b><br>Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)  |                                       | <b>Beräknad förbrukning</b><br>Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej   |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
|--|---------------------------------------|--|---|----------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-------|-----------------|------------------------|-------|--------------------|---------|-------|-------------------------|----------------------------|-------|---------------------------------------|----------------------|--|---|----------------------|--|---|-------------------------|--|--|--------------------|--|-------|-------------------------|--|-------|------------------------------|--|-------|-------------------------------|--|-------|---------------------------------|--|-------|-------------------------------------|------------------|--|---------------------------------------|-----------|-------|----------------|--|-------|---|--|
| 0801 - 0812  |                                       | €  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)?<br><b>Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade</b>  |                                       | Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:   |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td>9 000 kWh</td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Eldningsolja (2)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Naturgas, stadsgas (3)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Övrigt bibränsle (6)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td><b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b></td> <td><b>9 000 kWh</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Varav energi till varmvattenberedning</td> <td>2 000 kWh</td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Fjärrkyla (14)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> </tbody> </table> |                                       |  | Mätt värde  | Fördelat värde | Fjärrvärme (1) | 9 000 kWh      | jn jn             | Eldningsolja (2) |       | jn jn           | Naturgas, stadsgas (3) |       | jn jn              | Ved (4) |       | jn jn                   | Flis/pellets/briketter (5) |       | jn jn                                 | Övrigt bibränsle (6) |  | jn jn                                     | El (vattenburen) (7) |  | jn jn                                     | El (direktverkande) (8) |  | jn jn  | El (luftburen) (9) |  | jn jn | Markvärmepump (el) (10) |  | jn jn | Värmepump-frånluft (el) (11) |  | jn jn | Värmepump-luft/luft (el) (12) |  | jn jn | Värmepump-luft/vatten (el) (13) |  | jn jn | <b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b> | <b>9 000 kWh</b> |  | Varav energi till varmvattenberedning | 2 000 kWh | jn jn | Fjärrkyla (14) |  | jn jn | Eldningsolja 10 000 kWh/m <sup>3</sup><br>Naturgas 11 000 kWh/1 000 m <sup>3</sup> (effektivt värmevärde)<br>Stadsgas 4 600 kWh/1 000 m <sup>3</sup><br>Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt<br><br>Källa: Energimyndigheten<br>För övriga bibränsle 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)   | 9 000 kWh                             | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Eldningsolja (2)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Naturgas, stadsgas (3)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Ved (4)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Flis/pellets/briketter (5)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Övrigt bibränsle (6)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| El (vattenburen) (7)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| El (direktverkande) (8)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| El (luftburen) (9)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Markvärmepump (el) (10)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Värmepump-frånluft (el) (11)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Värmepump-luft/luft (el) (12)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| <b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b>  | <b>9 000 kWh</b>                      |  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Varav energi till varmvattenberedning  | 2 000 kWh                             | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Fjärrkyla (14)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Finns solvärme? Ange solfångararea<br>jn Ja jn Nej <input type="text"/> m <sup>2</sup>   |                                       | Övrig el (ange mätt värde om möjligt)<br><b>Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade</b>  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Finns solcellssystem? Ange solcellsarea<br>jn Ja jn Nej <input type="text"/> m <sup>2</sup>  |                                       | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fastighetsel (15)</td> <td>800 kWh</td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Hushållsel (16)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Verksamhetsel (17)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>El för komfortkyla (18)</td> <td></td> <td>jn jn</td> </tr> <tr> <td>Tillägg komfortkyla <sup>2</sup> (19)</td> <td>0 kWh</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Summa 7-13,15-19 <sup>3</sup> (Σ2)</b></td> <td><b>800 kWh</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Summa 1-15,18-19 <sup>4</sup> (Σ3)</b></td> <td><b>9 800 kWh</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Summa 7-13,15,18-19 <sup>5</sup> (Σ4)</b></td> <td><b>800 kWh</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |   |                | Mätt värde     | Fördelat värde | Fastighetsel (15) | 800 kWh          | jn jn | Hushållsel (16) |                        | jn jn | Verksamhetsel (17) |         | jn jn | El för komfortkyla (18) |                            | jn jn | Tillägg komfortkyla <sup>2</sup> (19) | 0 kWh                |  | <b>Summa 7-13,15-19 <sup>3</sup> (Σ2)</b> | <b>800 kWh</b>       |  | <b>Summa 1-15,18-19 <sup>4</sup> (Σ3)</b> | <b>9 800 kWh</b>        |  | <b>Summa 7-13,15,18-19 <sup>5</sup> (Σ4)</b> | <b>800 kWh</b>     |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
|  | Mätt värde                            | Fördelat värde   |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Fastighetsel (15)  | 800 kWh                               | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Hushållsel (16)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Verksamhetsel (17)   |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| El för komfortkyla (18)  |                                       | jn jn  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Tillägg komfortkyla <sup>2</sup> (19)  | 0 kWh                                 |  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| <b>Summa 7-13,15-19 <sup>3</sup> (Σ2)</b>  | <b>800 kWh</b>                        |  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| <b>Summa 1-15,18-19 <sup>4</sup> (Σ3)</b>  | <b>9 800 kWh</b>                      |  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| <b>Summa 7-13,15,18-19 <sup>5</sup> (Σ4)</b>   | <b>800 kWh</b>                        |  |   |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Ort (graddagar)  | Normalårskorrigerat värde (graddagar) | Ort (Energi-Index)   | Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) <sup>6</sup> |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Falun  | 10 933 kWh                            | Falun  | 10 971 kWh  |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| Energiprestanda  | ...varav el                           | Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)  | Referensvärde 2 (statistiskt intervall)               |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |
| 119 kWh/m <sup>2</sup> ,år   | 9 kWh/m <sup>2</sup> ,år              | 130 kWh/m <sup>2</sup> ,år   | 138 - 168 kWh/m <sup>2</sup> ,år                      |                |                |                |                   |                  |       |                 |                        |       |                    |         |       |                         |                            |       |                                       |                      |  |   |                      |  |   |                         |  |  |                    |  |       |                         |  |       |                              |  |       |                               |  |       |                                 |  |       |                                     |                  |  |                                       |           |       |                |  |       |   |  |

<sup>1</sup> Energi för uppvärmning och varmvatten

<sup>2</sup> Uppräkning sker då det inte finns installerad eleffekt >10 W/m<sup>2</sup> för uppvärmning och varmvattenproduktion

<sup>3</sup> El totalt

<sup>4</sup> Värme, kyla och fastighetsel

<sup>5</sup> El exklusive hushållsel och verksamhetsel

<sup>6</sup> Underlag för energiprestanda

### Uppgifter om ventilationskontroll

|   |                              |                                    |   |
|---|------------------------------|------------------------------------|---|
| Finns det krav på ventilationskontroll i byggnaden?                       | <input type="checkbox"/> Ja  | <input type="checkbox"/> Nej       |   |
| Typ av ventilationssystem   | <input type="checkbox"/> FTX | <input type="checkbox"/> FT        | <input type="checkbox"/> F med återvinning                                  |
|   | <input type="checkbox"/> F   | <input type="checkbox"/> Självdrag |   |
| Är ventilationskontrollen godkänd vid tidpunkten för energideklarationen? | <input type="checkbox"/> Ja  | <input type="checkbox"/> Nej       | <input type="checkbox"/> Delvis <sup>6</sup> <input type="text"/> % godkänd |

<sup>6</sup> Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

### Uppgifter om luftkonditioneringssystem

|  |                                     |                                     |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW? | <input type="checkbox"/> Ja         | <input type="checkbox"/> Nej        |
| Nominell kyleffekt enligt standard SS-EN 14 511-2:2007                 | Byggnadens nuvarande kyleffektbehov | Area som är luftkonditionerad       |
| <input type="text"/> kW  | <input type="text"/> kW             | <input type="text"/> m <sup>2</sup> |

### Uppgifter om radon

|  |                             |                              |
|--|-----------------------------|------------------------------|
| Är radonhalten mätt?                   | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Radonhalt                              | Typ av mätning              | Datum för radonmätning       |
| <input type="text"/> Bq/m <sup>3</sup> | <input type="text"/>        | <input type="text"/>         |

### Utförda energieffektiviseringsåtgärder

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

## Övrigt

|   |  |
|---|--|
| Har byggnaden deklarerats tidigare?<br>j n Ja j n Nej | Detaljinformation avseende innehållet i energideklarationen går att finna hos<br>Byggnadsägare   |
| Har byggnaden besiktigats på plats?<br>j n Ja j n Nej | Kommentar<br>Besiktning har skett för att utreda och mäta fastighetselanvändningen samt för att hitta eventuella kostnadseffektiva åtgärdsförslag. |

## Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

|  |                                    |   |
|--|------------------------------------|---|
| Akrediterat företag<br>ÅF-Infrastruktur AB | Organisationsnummer<br>556185-2103 | Akrediteringsnummer<br>7042:01                |
| Förnamn<br>Mikael                          | Efternamn<br>Ahlström              | E-postadress<br>mikael.ahlstrom@afconsult.com |

## Expert

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Förnamn<br>Kent                     | Efternamn<br>Dahlström                       |
| Datum för godkännande<br>2009-09-02 | E-postadress<br>kent.dahlstrom@afconsult.com |

## **Saker att tänka på ...**

### **att informera om energideklarationen**

Nu när du som byggnadsägare har gjort din energideklaration är du skyldig att informera om resultatet till hyresgästerna och övriga som använder huset. Detta gäller inte dig som har en villa.

### **att sätta upp sammanfattningen i entrén**

Sista sidan i energideklarationen, "Husets energianvändning", är en sammanfattning. Den ska du sätta upp i husets entré eller reception. Du kan välja att sätta upp sista sidan som den är eller göra en beständig skylt i t.ex. plast eller aluminium. Materialet väljer du själv, men skylten ska utformas enligt Boverkets anvisningar. Se Boverkets webbplats: [www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration). Den som inte sätter upp sammanfattningen av energideklarationen riskerar att få betala vite.

### **att fastighetsförvaltaren och fastighetskötare också kan informera**

Syftet med energideklaration är att effektivisera energianvändningen för att förbättra miljön och rädda klimatet. Du som byggnadsägare har en viktig uppgift att effektivisera husets energianvändning. Även hyresgästerna eller de som använder huset kan hjälpa till. Se därför till att andra personer som är involverade i husets drift och skötsel, till exempel förvaltare och fastighetskötare, är beredda att informera och förklara för hyresgästerna och andra personer som använder huset om energideklarationen och dess syfte.

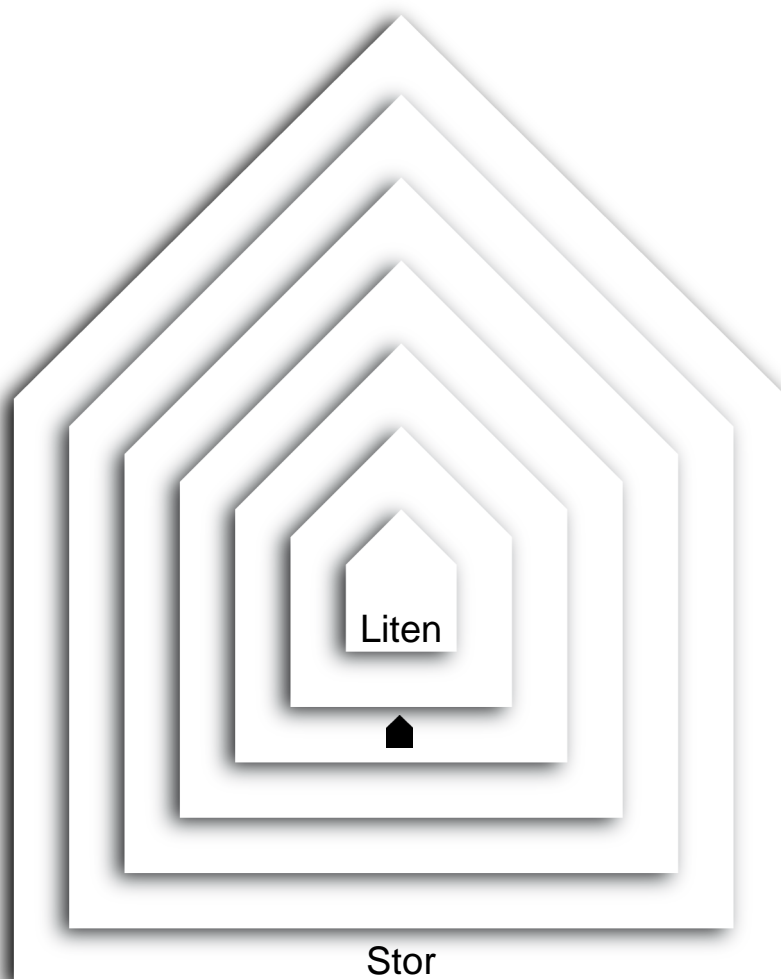
### **att åtgärderna görs på lämpligt sätt**

Ju fler åtgärder du gör för att minska energianvändningen desto bättre energiprestanda får huset. Men, det är också viktigt att tänka på att åtgärderna du gör för att minska energianvändningen inte försämrar inomhusmiljön eller påverkar andra viktiga egenskaper hos huset. På Boverkets webbplats finns faktablad om olika åtgärder, som kan vara bra att visa projektörer och entreprenörer när du gör upphandlingar.

### **att deklarerar så ofta du vill**

Energideklarationen gäller i tio år. Vill du, kan du göra en ny energideklaration när du gjort olika energieffektiviseringsåtgärder, har ny årsförbrukning eller när du gjort en ny obligatorisk funktionskontroll av ventilationen.

# Husets energianvändning



Energideklaration för Södra Mariegatan 13a, Falun.

- Detta hus använder 119 kWh/m<sup>2</sup> och år, varav el 9 kWh/m<sup>2</sup>.  
Liknande hus 138–168 kWh/m<sup>2</sup> och år, nya hus 130 kWh/m<sup>2</sup>.  
Radonmätning är ej utförd. Ventilationskontrollen är godkänd.  
Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.  
Se även: [www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration)  
Energideklaration utförd 2009-09-02 av:  
Kent Dahlström, ÅF-Infrastruktur AB