

## Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

|                                        |  |                                    |                      |                      |
|----------------------------------------|--|------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Ägarens namn<br>Brf Lyckan i Jönköping |  | Organisationsnummer<br>726000-3673 |                      | Utländsk adress<br>€ |
| Adress<br>Gröna Gatan 32 B             |  | Postnummer<br>553 36               | Postort<br>Jönköping |                      |
| Land                                   |  | Telefonnummer                      |                      | Mobiltelefonnummer   |
| E-postadress                           |  |                                    |                      |                      |

## Byggnadens ägare - Övriga

## Byggnaden - Identifikation

|                                                           |                        |                       |                                                                                                           |                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Län<br>Jönköping                                          |                        | Kommun<br>Jönköping   | O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen.<br>€ Egena hem (privatägda småhus) |                  |
| Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)<br>Lusten 13 |                        |                       | Egen beteckning<br>Torpagatan 32                                                                          |                  |
| Husnummer<br>2                                            | Prefix byggnadsid<br>1 | Byggnadsid<br>1980360 | Orsak till avvikelse<br>Adressuppgifter är fel/saknas ¶                                                   |                  |
| Adress<br>Torpagatan 32A                                  |                        | Postnummer<br>55333   | Postort<br>Jönköping                                                                                      | Huvudadress<br>¶ |
| Adress<br>Torpagatan 32B                                  |                        | Postnummer<br>55333   | Postort<br>Jönköping                                                                                      | Huvudadress<br>¶ |

## Byggnaden - Egenskaper

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------|--|
| Typkod<br>320 - Hyreshusenhet, huvudsakligen bostäder                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | Byggnadskategori<br>Flerbostadshus                               |  |
| Byggnadens komplexitet<br><input checked="" type="checkbox"/> Enkel <input type="checkbox"/> Komplex                                                                                                                                                                                                                                 |  | Byggnadstyp<br>Friliggande 6                                     |  |
| Nybyggnadsår<br>1944                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                  |  |
| Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage)<br>904 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Verksamhet<br>Fördela enligt nedan:                              |  |
| Avarmgarage<br>m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Procent av<br>Atemp (exkl.<br>Avarmgarage)                       |  |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C<br>(exkl.garageplan)<br>1 6                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100 |  |
| Antal våningsplan ovan mark<br>3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Hotell, pensionat och elevhem                                    |  |
| Antal trapphus<br>2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Restaurang                                                       |  |
| Antal bostadslägenheter<br>12                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Kontor och förvaltning                                           |  |
| Projekterat genomsnittligt hygieniskt<br>uteluftsflöde i lokalbyggnader<br>l/s,m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                        |  | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel                    |  |
| Finns installerad eleffekt >10 W/m <sup>2</sup> för<br>uppvärmning och varmvattenproduktion<br><input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej                                                                                                                                                                   |  | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel                        |  |
| Är byggnaden skyddad som byggnadsminne?<br><input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Ja enligt 3 kap KML<br><input type="checkbox"/> Ja enligt SBM-förordningen                                                                                                                                            |  | Köpcentrum                                                       |  |
| Är byggnaden en sådan särskilt värdefull<br>byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?<br><input checked="" type="checkbox"/> Nej<br><input type="checkbox"/> Ja, är utpekad i detaljplan eller<br>områdesbestämmerlse<br><input type="checkbox"/> Ja, är utpekad i annan typ av<br>dokument<br><input type="checkbox"/> Ja, egen bedömning |  | 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                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | Summa 100                                                        |  |

## Energianvändning

| <b>Verklig förbrukning</b><br>Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)<br>1201 - 1212                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       | <b>Beräknad förbrukning</b><br>Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej<br>€                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------|----------------|----------------|------------|----------------------|----------------------|------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|---------|--------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|--|--|---------------------------------------|-----------|----------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------|----------------|--------------------------------|----------|----------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------------|-------|----------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|--|-------------------------------------------------|-----------------|--|
| 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:<br>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 biobränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt. |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| <table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td>115859 kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Eldningsolja (2)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Naturgas, stadsgas (3)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Övrigt biobränsle (6)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><b>Energi för uppvärmning och varmvatten<sup>1</sup> (Σ1)</b></td> <td><b>115859 kWh</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Varav energi till varmvattenberedning</td> <td>25384 kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Fjärrkyla (14)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> </tbody> </table> |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       | Mätt värde | Fördelat värde | Fjärrvärme (1) | 115859 kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Eldningsolja (2) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Naturgas, stadsgas (3) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Ved (4) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Flis/pellets/briketter (5) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Övrigt biobränsle (6) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | El (vattenburen) (7) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | El (direktverkande) (8) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | El (luftburen) (9) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Markvärmepump (el) (10) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Värmepump-frånluft (el) (11) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Värmepump-luft/luft (el) (12) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Värmepump-luft/vatten (el) (13) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <b>Energi för uppvärmning och varmvatten<sup>1</sup> (Σ1)</b> | <b>115859 kWh</b> |  |  | Varav energi till varmvattenberedning | 25384 kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Fjärrkyla (14) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | <input type="text"/> | Övrig el (ange mätt värde om möjligt)<br><b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade</b> <table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fastighetsel<sup>2</sup> (15)</td> <td>4135 kWh</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Hushållsel<sup>3</sup> (16)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Verksamhetsel<sup>4</sup> (17)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>El för komfortkyla (18)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Tillägg komfortkyla<sup>5</sup> (19)</td> <td>0 kWh</td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><b>Byggnadens energianvändning<sup>6</sup> (Σ3)</b></td> <td><b>119994 kWh</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Byggnadens elanvändning<sup>7</sup> (Σ4)</b></td> <td><b>4135 kWh</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |  |  | Mätt värde | Fördelat värde | Fastighetsel <sup>2</sup> (15) | 4135 kWh | <input type="text"/> | Hushållsel <sup>3</sup> (16) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | Verksamhetsel <sup>4</sup> (17) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | El för komfortkyla (18) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> | Tillägg komfortkyla <sup>5</sup> (19) | 0 kWh | <input type="text"/> | <b>Byggnadens energianvändning<sup>6</sup> (Σ3)</b> | <b>119994 kWh</b> |  | <b>Byggnadens elanvändning<sup>7</sup> (Σ4)</b> | <b>4135 kWh</b> |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       | Mätt värde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Fördelat värde                                        |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Fjärrvärme (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 115859 kWh                            | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Eldningsolja (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Naturgas, stadsgas (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Ved (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Flis/pellets/briketter (5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Övrigt biobränsle (6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| El (vattenburen) (7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| El (direktverkande) (8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| El (luftburen) (9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Markvärmepump (el) (10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Värmepump-frånluft (el) (11)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Värmepump-luft/luft (el) (12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| <b>Energi för uppvärmning och varmvatten<sup>1</sup> (Σ1)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>115859 kWh</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Varav energi till varmvattenberedning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 25384 kWh                             | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Fjärrkyla (14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="text"/>                                  |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Mätt värde                            | Fördelat värde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Fastighetsel <sup>2</sup> (15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4135 kWh                              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Hushållsel <sup>3</sup> (16)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Verksamhetsel <sup>4</sup> (17)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| El för komfortkyla (18)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <input type="text"/> kWh              | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Tillägg komfortkyla <sup>5</sup> (19)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0 kWh                                 | <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| <b>Byggnadens energianvändning<sup>6</sup> (Σ3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>119994 kWh</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| <b>Byggnadens elanvändning<sup>7</sup> (Σ4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>4135 kWh</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Finns solvärme? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej    Ange solfångararea <input type="text"/> m <sup>2</sup> Beräknad energiproduktion <input type="text"/> kWh/år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Finns solcellssystem? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej    Ange solcellsarea <input type="text"/> m <sup>2</sup> Beräknad elproduktion <input type="text"/> kWh/år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Ort (graddagar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Normalårskorrigerat värde (graddagar) | Ort (Energi-Index)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) <sup>8</sup> |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Jönköpings Flygplats                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 122722 kWh                            | Jönköping                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 125556 kWh                                            |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| Energiprestanda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ...varav el                           | Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Referensvärde 2 (statistiskt intervall)               |            |                |                |            |                      |                      |                  |                          |                      |                      |                        |                          |                      |                      |         |                          |                      |                      |                            |                          |                      |                      |                       |                          |                      |                      |                      |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                    |                          |                      |                      |                         |                          |                      |                      |                              |                          |                      |                      |                               |                          |                      |                      |                                 |                          |                      |                      |                                                               |                   |  |  |                                       |           |                      |                      |                |                          |                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |            |                |                                |          |                      |                              |                          |                      |                                 |                          |                      |                         |                          |                      |                                       |       |                      |                                                     |                   |  |                                                 |                 |  |
| 139 kWh/m <sup>2</sup> ,år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5 kWh/m <sup>2</sup> ,år              | 90 kWh/m <sup>2</sup> ,år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 135 - 165 kWh/m <sup>2</sup> ,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 type="checkbox"/> Ja                   | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Typ av ventilationssystem                                                | <input type="radio"/> FTX | <input type="radio"/> FT                      | <input type="radio"/> F med återvinning |
|                                                                          | <input type="radio"/> F   | <input checked="" type="radio"/> Självdrag    |                                         |
| Är ventilationskontrollen utförd vid tidpunkten för energideklarationen? |                           | <input type="checkbox"/> Ja                   | <input type="checkbox"/> Nej            |
|                                                                          |                           | <input type="checkbox"/> 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="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|

### Uppgifter om radon

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

## Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

#### Övrigt

|                                                                                                 |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Har byggnaden deklarerats tidigare?<br><input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej | Detaljinformation avseende innehållet i energideklarationen går att finna hos<br>Valfri text: <input type="text" value="6"/> Brf Lyckan's Styrelse |
| Har byggnaden besiktigats på plats?<br><input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej | Kommentar<br>Vinterbesök.                                                                                                                          |

#### Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

|                                            |                                    |                                         |
|--------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|
| Akrediterat företag<br>HSB Göta Service AB | Organisationsnummer<br>556223-3345 | Akrediteringsnummer<br>7477             |
| Förnamn<br>Michael                         | Efternamn<br>Alm                   | E-postadress<br>michael.alm@gota.hsb.se |

#### Expert

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Förnamn<br>Mikael                   | Efternamn<br>Kilén                       |
| Datum för godkännande<br>2013-06-10 | E-postadress<br>mikael.kilen@gota.hsb.se |

# Husets energianvändning



Energideklaration för Torpagatan 32A , Jönköping

- Detta hus använder 139 kWh/m<sup>2</sup> och år, varav el 5 kWh/m<sup>2</sup>.  
Liknande hus 135 – 165 kWh/m<sup>2</sup> och år, nya hus 90 kWh/m<sup>2</sup>.  
Radonmätning är inte utförd. Ventilationskontrollen är ej godkänd.  
Detaljinformation finns hos Brf Lyckan´s Styrelse  
Se även: [www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration)  
Energideklaration utförd 2013-06-10 av:  
Mikael Kilén , HSB Göta Service AB  
Inga åtgärdsförslag som förbättrar byggnadens energiprestanda har lämnats.