

Sammanfattning av

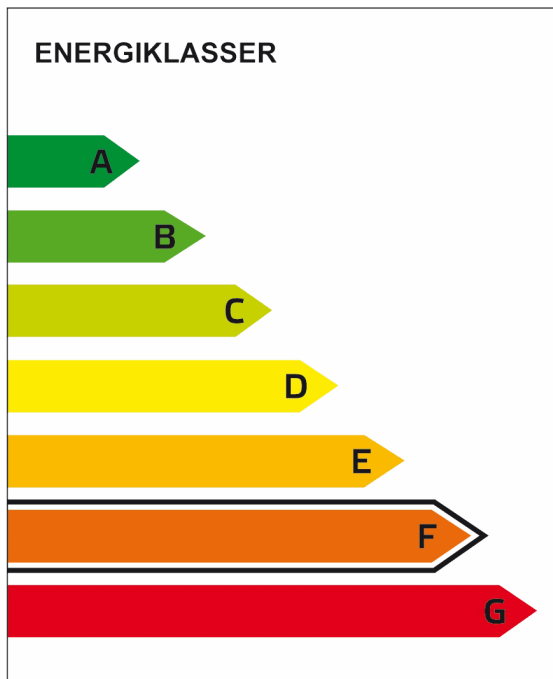
# ENERGIDEKLARATION

Sorlabäcksgatan 35, 216 20 Malmö

Malmö stad

Nybyggnadsår: 1966

Energideklarations-ID: 1705366



DENNA BYGGNADS  
ENERGIKLASS

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

**Krav vid uppförande av  
ny byggnad, primärenergital:**  
Energiklass C, 90 kWh/m<sup>2</sup> och år

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

**Uppvärmningssystem:**  
Fjärrvärme och el (direktverkande)

**Radonmätning:**  
Inte utförd

**Åtgärdsförslag:**  
Har lämnats

**Energideklarationen är utförd av:**  
Linus Olofsson, Spectson AB, 2026-  
05-19

**Energideklarationen är giltig till:**  
2036-05-19

Energideklarationen i sin helhet  
finns hos byggnadens ägare.

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

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

## Byggnaden - Identifikation

|  |                 |  |                  |   |
|--|-----------------|--|------------------|---|
| Län<br>Skåne   | Kommun<br>Malmö | OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen.<br><input checked="" type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus) |                  |   |
| Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)<br>Kärnsvampen 12 |                 | Egen beteckning  |                  |   |
| Husnummer<br>1   | Beskrivning     | Orsak till avvikelse<br>Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>  |                  |   |
| Adress<br>Sorlabäcksgatan 35                                   |                 | Postnummer<br>21620  | Postort<br>Malmö | Huvudadress<br><input checked="" type="radio"/> |

## Byggnaden - Egenskaper

|   |  |   |                      |
|---|--|---|----------------------|
| Typkod<br>220 - Småhusenhet, bebyggd  |  | Byggnadskategori<br>En- och tvåbostadshus                             |                      |
| Byggnadens komplexitet<br><input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex  |  | Byggnadstyp<br>Gavel  | Nybyggnadsår<br>1966 |
| Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage)<br>197 m <sup>2</sup>  |  | Verksamhet<br>Fördela enligt nedan:                                   |                      |
| Finns installerad eleffekt >10 W/m <sup>2</sup> för uppvärmning och varmvattenproduktion<br><input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej   |  | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100      |                      |
| Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?<br><input checked="" type="radio"/> Nej<br><input type="radio"/> Ja, enligt 3 kap KML<br><input type="radio"/> Ja, enligt SBM-förordningen<br><input type="radio"/> Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser<br><input type="radio"/> Ja, är utpekad i annan typ av dokument<br><input type="radio"/> Ja, egen bedömning |  | Övrig verksamhet - ange vad <input type="text"/> <input type="text"/> |                      |
|   |  | Summa 100   |                      |

## Energianvändning

| <b>Mätperiod</b><br>Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna?<br>(ange första månaden i formatet ÅÅMM)  |   | <b>Beräknad energianvändning</b><br>Beräknad energianvändning vid normalt brukande och ett normalår anges för byggnader där det inte går att få fram uppgifter om den uppmätta energianvändningen. |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|---|---|--|---|--|--|--|-------------|----------------|--|----------------|-------|------|-----|------------------|--|--|-----|-----------------|--|--|-----|---------|--|--|-----|----------------------------|--|--|-----|----------------------|--|--|-----|----------------------|--|--|-----|-------------------------|------|--|-----|--------------------|--|--|-----|-------------------------|--|--|-----|------------------------------|--|--|-----|-------------------------------|------|--|-----|---------------------------------|--|--|-----|--------------------------|--|--|-----|--|--|
| 2501 - 2512   |   | <input type="checkbox"/>   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Hur mycket energi har använts för värme och varmvatten angiven mätperiod?<br><b>Värdena ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)</b><br><b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade.</b>   |   | Övrig el som ingår i energiprestanda   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">Energi för</th> <th></th> </tr> <tr> <th></th> <th>uppvärmning</th> <th>tappvarmvatten</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td>19871</td> <td>3938</td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Olja, fossil (2)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Gas, fossil (3)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Övrigt bibränsle (6)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td>3610</td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td>2000</td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Tappvarmvatten (el) (14)</td> <td></td> <td></td> <td>kWh</td> </tr> </tbody> </table> |   |  | Energi för  |  |  |  | uppvärmning | tappvarmvatten |  | Fjärrvärme (1) | 19871 | 3938 | kWh | Olja, fossil (2) |  |  | kWh | Gas, fossil (3) |  |  | kWh | Ved (4) |  |  | kWh | Flis/pellets/briketter (5) |  |  | kWh | Övrigt bibränsle (6) |  |  | kWh | El (vattenburen) (7) |  |  | kWh | El (direktverkande) (8) | 3610 |  | kWh | El (luftburen) (9) |  |  | kWh | Markvärmepump (el) (10) |  |  | kWh | Värmepump-frånluft (el) (11) |  |  | kWh | Värmepump-luft/luft (el) (12) | 2000 |  | kWh | Värmepump-luft/vatten (el) (13) |  |  | kWh | Tappvarmvatten (el) (14) |  |  | kWh | Fjärrkyla (15) <input type="text"/> kWh<br>El för komfortkyla (16) <input type="text"/> kWh<br>Fastighetsel <sup>1</sup> (17) <input type="text"/> kWh |  |
|   | Energi för                                      |  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   | uppvärmning                                     | tappvarmvatten   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Fjärrvärme (1)  | 19871   | 3938   | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Olja, fossil (2)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Gas, fossil (3)   |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Ved (4)   |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Flis/pellets/briketter (5)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Övrigt bibränsle (6)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| El (vattenburen) (7)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| El (direktverkande) (8)   | 3610  |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| El (luftburen) (9)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Markvärmepump (el) (10)   |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Värmepump-frånluft (el) (11)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Värmepump-luft/luft (el) (12)   | 2000  |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13)   |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Tappvarmvatten (el) (14)  |   |  | kWh   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Summa <sup>2</sup> (1-17) <input type="text"/> 29419 kWh   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Hushållsel <sup>3</sup> (18) <input type="text"/> 5910 kWh<br>Verksamhetsel <sup>4</sup> (19) <input type="text"/> kWh   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Finns solvärme?<br><input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Ange solfångararea <input type="text"/> m <sup>2</sup>   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Beräknad energiproduktion <input type="text"/> kWh/år  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Finns solcellssystem?<br><input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Ange solcellsarea <input type="text"/> m <sup>2</sup>  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Beräknad elproduktion <input type="text"/> kWh/år  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | Byggnadens energianvändning <sup>5</sup><br>(Normalårskorrigerat värde (Energi-index))   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
|   |   | <input type="text"/> 32412 kWh/år  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Ort (Energi-Index)  |   | Byggnadens primärenergianvändning <sup>6</sup>   |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| <input type="text"/> Malmö  |   | <input type="text"/> 36291 kWh/år  |   |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| Energiprestanda<br>(primärenergital)  | Referensvärde 1<br>(enligt nybyggnadskrav)      | Referensvärde 2<br>(liknande byggnader)  | Referensvärde 3<br>(nybyggnadskrav för denna byggnad) |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |
| <input type="text"/> 184 kWh/m <sup>2</sup> , år  | <input type="text"/> 90 kWh/m <sup>2</sup> , år | <input type="text"/> 144 kWh/m <sup>2</sup> , år   | <input type="text"/> kWh/m <sup>2</sup> , år          |  |  |  |             |                |  |                |       |      |     |                  |  |  |     |                 |  |  |     |         |  |  |     |                            |  |  |     |                      |  |  |     |                      |  |  |     |                         |      |  |     |                    |  |  |     |                         |  |  |     |                              |  |  |     |                               |      |  |     |                                 |  |  |     |                          |  |  |     |  |  |

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

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

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

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

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

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

## Uppgifter om ventilationskontroll

|  |                              |   |  |
|--|------------------------------|---|--|
| Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden? | <input type="radio"/> Ja     | <input checked="" type="radio"/> Nej          |  |
| Typ av ventilationssystem  | <input type="checkbox"/> FTX | <input type="checkbox"/> FT                   | <input type="checkbox"/> F med återvinning |
|  | <input type="checkbox"/> F   | <input checked="" type="checkbox"/> Självdrag |  |

## Inspektion av uppvärmningssystem

|   |                          |                                      |
|---|--------------------------|--------------------------------------|
| Finns det ett uppvärmningssystem eller kombinerat rumsuppvärmnings- och ventilationssystem med en nominell effekt på rumsuppvärmning på över 70 kW? | <input type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej |
| Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt  | Övrigt                   |                                      |

## Inspektion av luftkonditioneringsystem

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

## Uppgifter om radon

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

# Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

## Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag (Dekl.id: )

| Styr- och reglerteknik   | Installationsteknik  | Byggnadsteknik   |
|--|--|--|
| <p><b>Värme</b></p> <p><input type="checkbox"/> Nya radiatorventiler</p> <p><input type="checkbox"/> Injustering av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Rengöring och/eller luftning av värmesystem</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Maxbegränsning av innetemperatur</p> <p><input type="checkbox"/> Ny inomhusgivare</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av tryckstyrda pumpar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> <p><b>Ventilation</b></p> <p><input type="checkbox"/> Injustering av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Tidsstyrning av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Behovsstyrning av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av varvtalsstyrda fläktar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> <p><b>Belysning, kylning m.m.</b></p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av belysning</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av kyla</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> | <p><input type="checkbox"/> Varmvattenbesparande åtgärder</p> <p><input type="checkbox"/> Energieffektiv belysning</p> <p><input type="checkbox"/> Isolering av rör och ventilationskanaler</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av värmepump</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av energieffektivare värmekälla</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/komplettering av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Återvinning av ventilationsvärme</p> <p><input type="checkbox"/> Installation av solvärme</p> <p><input type="checkbox"/> Installation av solceller</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> | <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering vindsbjälklag/tak</p> <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering väggar</p> <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering källare/mark</p> <p><input type="checkbox"/> Byte till energieffektiva fönster/fönsterdörrar</p> <p><input type="checkbox"/> Komplettering fönster/fönsterdörrar med innerruta</p> <p><input type="checkbox"/> Tätning fönster/fönsterdörrar/ytterdörrar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> |
| Minskad energianvändning   | Kostnad per sparad kWh   |  |
| 3800 kWh/år  | 0 kr/kWh   |  |
| Beskrivning av åtgärden  |  |  |
| Sänkning av inomhustemperaturen med 3 grader kan sänka energiförbrukningen med upp till 15 %.  |  |  |

## Övrigt

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Har byggnaden besiktigats på plats?  | Vid nej, vilket undantag åberopas |
| <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej  |                                   |
| Kommentar  |                                   |
| Byggnaden har kontrollerats på plats för kontroll av byggnadssätt, fönster, uppvärmningssystem och ventilation etc. samt uppmätning av A.temp, isolering, etc. |                                   |

|   |
|---|
| Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden   |
| Uppgift om total faktisk förbrukning för ovan angiven period var 21084 kwh (fjärrvärme) och 11519 kwh (el). Den faktiska förbrukningen ligger som underlag för beräkning av husets energiprestanda.                     |
| Notera att lämnad indata gällande energianvändning gällande el och fjärrvärme var hög i förhållande till hus med likande attribut. Enligt uppgift har inomhus temperaturen varit ca 24c. temperaturen har inte loggats. |
| Kyla har även kört via luft/luftvärmepumpen samtidigt som värmen i huset varit på.  |

## Uppgift om anställning hos uppdragsgivaren

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

## Expert

|                       |                    |                 |
|-----------------------|--------------------|-----------------|
| Förnamn               | Efternamn          |                 |
| Linus                 | Olofsson           |                 |
| Datum för godkännande | E-postadress       |                 |
| 2026-05-19            | info@spectson.se   |                 |
| Certifikatnummer      | Certifieringsorgan | Behörighetsnivå |
| 6874                  | Kiwa Swedcert      | Normal          |
| Företag               |                    |                 |
| Spectson AB           |                    |                 |

**Byggnaden - Identifikation**

|  |                      |   |
|--|----------------------|---|
| Län<br>Skåne                           | Kommun<br>Malmö      | Dekl.id<br>1705366                          |
| Fastighetsbeteckning<br>Kärnsvampen 12 |                      | Energideklarationen upprättad<br>2026-05-19 |
| Adress<br>Sorlabäcksgatan 35           | Postnummer<br>216 20 | Postort<br>Malmö                            |

Endast huvudadressen från energideklarationen visas.

**Information om byggnadens energiprestanda och verifiering av energikrav**

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

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

**Byggnadens energiprestanda**

I tabellen finns byggnadens energiprestanda enligt olika versioner av BBR.

| Boverkets byggregler  | Energiprestanda               |
|---|-------------------------------|
| Specifik energianvändning enligt BBR 24 <sup>1</sup> och tidigare | 165 kWh/m <sup>2</sup> och år |
| Primärenergital enligt BBR 25 <sup>2</sup>                        | 225 kWh/m <sup>2</sup> och år |
| Primärenergital enligt BBR 29 <sup>3</sup>                        | 184 kWh/m <sup>2</sup> och år |

**Varför skiljer sig energiprestandan åt?**

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



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

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

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