



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Climate Class 6100i

CLC6101i-Set 50 HE

7733701677

7733701623 / 7733701622



**BOSCH**

SEER



**A++**

kW **2,5**

SEER **7,7**

kWh/annum **114**

SCOP



**A++**

**A**

kW **X**

**2,8**

**4,1**

SCOP **X**

**4,6**

**3,5**

kWh/annum **X**

**853**

**2460**



**52 dB**



**60 dB**



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

**Climate Class 6100i**

CLC6101I-SET 50 HE

7733701677

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 206/2012 og (EU) 626/2011.

| Produktdata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Symbol               | Enhed | 7733701677 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|------------|
| Modelidentifikation for klimaanlæggets indvendige enheder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                      |       | 7733701622 |
| Modelidentifikation for klimaanlæggets udvendige enhed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |       | 7733701623 |
| Lydeffektniveau ved køling indendørs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | L <sub>WA</sub>      | dB    | 52         |
| Lydeffektniveau ved køling udendørs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | L <sub>WA</sub>      | dB    | 60         |
| Lydeffektniveau ved opvarmning indendørs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | L <sub>WA</sub>      | dB    | 52         |
| Lydeffektniveau ved opvarmning udendørs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | L <sub>WA</sub>      | dB    | 60         |
| Kølemiddeltype                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      |       | R32        |
| Kølemiddeludslip medvirker til klimaforandringerne. Slipper kølemidlet ud i atmosfæren, bidrager det mindre til den globale opvarmning, hvis dets potentiale for global opvarmning (GWP) er lavt, end hvis det er højt. Dette apparat indeholder en kølevæske, hvis GWP-tal er 675 kgCO <sub>2</sub> eq. Det betyder, at lækkes 1 kg af dette kølemiddel til atmosfæren, så vil det gennem en periode på 100 år bidrage 675 gange mere til den globale opvarmning end 1 kg CO <sub>2</sub> . Prøv aldrig at pille ved kølemiddelkredsløbet eller at skille produktet ad selv - overlad altid det til en fagmand. |                      |       |            |
| Sæsonenergivirkningsfaktor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SEER                 |       | 7,7        |
| Effektivitetsklasse køling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |       | A++        |
| Elforbrug 114 kWh pr. år på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |       |            |
| Dimensionerende last P <sub>designc</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | P <sub>designc</sub> | kW    | 2,5        |
| SCOP/A middel klima                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | SCOP/A               |       | 4,6        |
| Effektivitetsklasse ved opvarmning - middel klima                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |       | A++        |
| Elforbrug 853 kWh pr. år på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                      |       |            |
| Opvarmningssæson middel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |       | ja         |
| Opvarmningssæson varmere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |       | nej        |
| Opvarmningssæson koldere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                      |       | ja         |
| Dimensionerende last - middel klima                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | P <sub>designh</sub> | kW    | 2,8        |
| Oplyst ydelse ved dimensionerende referencebetingelser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      | kW    | 2,8        |
| Backup-varmekapacitet ved dimensionerende referencebetingelser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                      | kW    | 0,0        |
| Køling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |       | ja         |
| Opvarmning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                      |       | ja         |
| Opvarmningssæson middel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |       | ja         |
| Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P <sub>dc</sub>      | kW    | 2,5        |
| Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P <sub>dc</sub>      | kW    | 1,8        |
| Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P <sub>dc</sub>      | kW    | 1,1        |
| Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P <sub>dc</sub>      | kW    | 1,0        |
| Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EERd                 |       | 4,5        |
| Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EERd                 |       | 7,4        |
| Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EERd                 |       | 10,3       |
| Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EERd                 |       | 10,4       |
| Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs -7 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | P <sub>dh</sub>      | kW    | 2,5        |
| Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 2 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P <sub>dh</sub>      | kW    | 1,5        |
| Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 7 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | P <sub>dh</sub>      | kW    | 1,0        |
| Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 12 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | P <sub>dh</sub>      | kW    | 1,1        |
| Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs bivalenttemperatur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | P <sub>dh</sub>      | kW    | 2,8        |
| Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs temperaturgrænse for drift                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | P <sub>dh</sub>      | kW    | 2,0        |
| Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs -7 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COPd                 |       | 2,8        |

Data på udskrivningstidspunktet. Seneste version tilgængelig på Internettet.

**Climate Class 6100i**

CLC6101I-SET 50 HE

7733701677

| Produktdata                                                                                       | Symbol           | Enhed             | 7733701677 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------|
| Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 2 °C                       | COPd             |                   | 4,7        |
| Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 7 °C                       | COPd             |                   | 6,2        |
| Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 12 °C                      | COPd             |                   | 7,5        |
| Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs bivalenttemperatur         | COPd             |                   | 2,5        |
| Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs temperaturgrænse for drift | COPd             |                   | 2,2        |
| Bivalenttemperatur opvarmning - middel                                                            | Tbiv             | °C                | -10        |
| Temperaturgrænse for drift opvarmning - middel                                                    | Tol              | °C                | -20        |
| Cyklusintervalydelse for køling                                                                   | Pcycc            | kW                | -          |
| Cyklusintervalydelse for opvarmning                                                               | Pcych            | kW                | -          |
| Koefficient for effektivitetstab køling                                                           | Cdc              |                   | 0,3        |
| Cyklusintervaleffektivitet for køling                                                             | EERcyc           |                   | -          |
| Cyklusintervaleffektivitet for opvarmning                                                         | COPcyc           |                   | -          |
| Koefficient for effektivitetstab opvarmning                                                       | Cdh              |                   | 0,3        |
| Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Slukket tilstand                           | P <sub>OFF</sub> | kW                | 0,0        |
| Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Standbytilstand                            | P <sub>SB</sub>  | kW                | 0,0        |
| Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Termostat i slukket tilstand               | P <sub>TO</sub>  | kW                | 0,0        |
| Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Krumbæltopvarmning                         | P <sub>CK</sub>  | kW                | 0,0        |
| Ydelsesregulering: Fast                                                                           |                  |                   | nej        |
| Ydelsesregulering: Trinvis                                                                        |                  |                   | nej        |
| Ydelsesregulering: Variabel                                                                       |                  |                   | ja         |
| Nominal luftgennemstrømning indendørs                                                             |                  | m <sup>3</sup> /h | 636        |
| Nominal luftgennemstrømning udendørs                                                              |                  | m <sup>3</sup> /h | 1728       |