

**Compress 7000i AW**

CS7000iAW 13 OR-T

8738209131

Oplysningerne er i overensstemmelse med kravene i forordningerne (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

| Produktdata  | Symbol                        | Enhed | 8738209131 |
|--|-------------------------------|-------|------------|
| energieffektivitetsklasse  |                               |       | A++        |
| nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)  | Prated                        | kW    | 9          |
| årvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)  | $\eta_s$                      | %     | 126        |
| årligt energiforbrug (gennemsnitlige klimaforhold)   | $Q_{HE}$                      | kWh   | 5911       |
| årligt energiforbrug   | $Q_{HE}$                      | GJ    | -          |
| lydeffektniveau inde   | $L_{WA}$                      | dB    | 41         |
| Specifikke forholdsregler, der skal træffes ved sammenbygning, montering eller vedligeholdelse (hvis relevant)             | se den tekniske dokumentation |       |            |
| nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)   | Prated                        | kW    | 9          |
| nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)   | Prated                        | kW    | 11         |
| årvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)   | $\eta_s$                      | %     | 113        |
| årvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)   | $\eta_s$                      | %     | 167        |
| årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)  | $Q_{HE}$                      | kWh   | 7508       |
| Årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)  | $Q_{HE}$                      | GJ    | -          |
| årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)  | $Q_{HE}$                      | kWh   | 3589       |
| Årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)  | $Q_{HE}$                      | GJ    | -          |
| lydeffektniveau ude  | $L_{WA}$                      | dB    | 49         |
| luft-vand-varmepumpe   |                               |       | ja         |
| vand-vand-varmepumpe   |                               |       | nej        |
| brine-vand-varmepumpe  |                               |       | nej        |
| lavtemperaturvarmepumpe  |                               |       | nej        |
| udstyret med supplerende forsyningsanlæg?  |                               |       | ja         |
| varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning  |                               |       | nej        |
| <b>angivet varmeydelse for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj</b>                                  |                               |       |            |
| Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | Pdh                           | kW    | 8,9        |
| Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | Pdh                           | kW    | 6,6        |
| Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | Pdh                           | kW    | 5,1        |
| Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)   | Pdh                           | kW    | 6,1        |
| Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)  | Pdh                           | kW    | 9,3        |
| Tj = driftsgrænse  | Pdh                           | kW    | 6,3        |
| For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)   | Pdh                           | kW    | 9,1        |
| bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)   | $T_{biv}$                     | °C    | -10        |
| cyklusintervalydelse for opvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)  | Pcych                         | kW    | -          |
| koefficient for effektivitetstab   |                               |       | -          |
| koefficient for effektivitetstab (gennemsnitlige klimaforhold)   | Cdh                           |       | 1,0        |
| <b>angivet effektfaktor eller primærenergi-effektfaktor for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj</b> |                               |       |            |
| Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | COPd                          |       | 2,17       |
| Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | PERd                          | %     | -          |
| Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | COPd                          |       | 2,97       |
| Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | PERd                          | %     | -          |
| Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | COPd                          |       | 4,50       |
| Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)  | PERd                          | %     | -          |
| Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)   | COPd                          |       | 5,88       |

**Compress 7000i AW**

CS7000iAW 13 OR-T

8738209131

| Produktdata  | Symbol           | Enhed             | 8738209131  |
|--|------------------|-------------------|-------------|
| T <sub>j</sub> = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)                     | PERd             | %                 | -           |
| T <sub>j</sub> = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)          | COPd             |                   | 1,81        |
| T <sub>j</sub> = bivalenttemperatur  | PERd             | %                 | -           |
| T <sub>j</sub> = driftsgrænse  | COPd             |                   | 1,69        |
| T <sub>j</sub> = driftsgrænse  | PERd             | %                 | -           |
| For luft-vand-varmepumper: T <sub>j</sub> = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)   | COPd             |                   | 1,75        |
| For luft-vand-varmepumper: T <sub>j</sub> = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)   | PERd             | %                 | -           |
| For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse                                    | TOL              | °C                | -18         |
| cyklusintervalydelse for opvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)          | COPcyc           |                   | -           |
| cyklusintervalydelse for opvarmning  | PERcyc           | %                 | -           |
| temperaturgrænse for vandopvarmning  | WTOL             | °C                | 60          |
| <b>elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand</b>                      |                  |                   |             |
| slukket tilstand   | P <sub>OFF</sub> | kW                | 0,023       |
| termostat fra-tilstand   | P <sub>TO</sub>  | kW                | 0,000       |
| i standbytilstand  | P <sub>SB</sub>  | kW                | 0,023       |
| krumtaphusopvarmningstilstand  | P <sub>CK</sub>  | kW                | 0,012       |
| <b>supplerende forsyningsanlæg</b>   |                  |                   |             |
| Nominel ydelse for supplerende forsyningsanlæg                             | P <sub>sup</sub> | kW                | 0,0         |
| energiinputtype  |                  |                   | el          |
| <b>andet</b>   |                  |                   |             |
| ydelsesregulering  |                  |                   | foranderlig |
| emission af kvælstofilter (kun for gas og olie)                            | NO <sub>x</sub>  | mg/kWh            | -           |
| for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude                |                  | m <sup>3</sup> /h | 4200        |
| for brine-vand-varmepumper: Nominel brinegennemstrømning, varmeveksler ude |                  | m <sup>3</sup> /h | -           |

Specifikke forholdsregler omkring montering og vedligeholdelse, samt genbrug og/eller bortskaffelse, er beskrevet i monterings- og betjeningsvejledningen. Læs og følg monterings- og betjeningsvejledningen.