

Compress 7000i AW

CS7000iAW 7 OR-S

8738209128

Tālāk norādītie dati balstās uz Regulas (ES) 811/2013 un (ES) 813/2013 prasībām, ciktāl tās piemērojamas produktam.

| Izstrādājuma dati | Simbols | Vienība | 8738209128 |
|---|------------------|---------|------------|
| Energoefektivitātes klase | | | A++ |
| Energoefektivitātes klase (izmantošana zemas temperatūras diapazonā) | | | A+++ |
| Nominālā siltuma jauda (vidēji klimatiskie apstākļi) | Prated | kW | 5 |
| Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi) | Prated | kW | 5 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi) | η_s | % | 144 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi) | η_s | % | 203 |
| Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | 2561 |
| Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | 2176 |
| Gada energopatēriņš | Q_{HE} | GJ | - |
| Akustiskās jaudas līmenis telpās | L_{WA} | dB | 29 |
| Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie īpašie piesardzības pasākumi: skatīt tehnisko dokumentāciju | | | |
| Nominālā siltuma jauda (aukstāki klimatiskie apstākļi) | Prated | kW | 5 |
| Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi) | Prated | kW | 5 |
| Nominālā siltuma jauda (siltāki klimatiskie apstākļi) | Prated | kW | 6 |
| Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi) | Prated | kW | 6 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (aukstāki klimatiskie apstākļi) | η_s | % | 131 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi) | η_s | % | 179 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (siltāki klimatiskie apstākļi) | η_s | % | 178 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi) | η_s | % | 267 |
| Gada energopatēriņš (aukstāki klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | 3551 |
| Gada enerģijas patēriņš (aukstākā klimatā) | Q_{HE} | GJ | - |
| Gada energopatēriņš (siltāki klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | 1653 |
| Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | 2761 |
| Gada enerģijas patēriņš (siltākā klimatā) | Q_{HE} | GJ | - |
| Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | 1241 |
| Akustiskās jaudas līmenis ārpus telpām | L_{WA} | dB | 47 |
| Gaisa-ūdens siltumsūkņis | | | jā |
| Ūdens-ūdens siltumsūkņis | | | nē |
| Sālsūdens-ūdens siltumsūkņis | | | nē |
| Zemas temperatūras diapazona siltumsūkņis | | | nē |
| Aprīkots ar papildu sildītāju? | | | jā |
| Kombinētais sildītājs ar siltumsūkni | | | nē |
| Jauda sildīšanai pie daļējas slodzes, ja temperatūra telpās ir 20 °C un ārējais temperatūra ir T_j | | | |
| T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | P _{dH} | kW | 4,3 |
| T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | P _{dH} | kW | 2,6 |
| T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | P _{dH} | kW | 2,1 |
| T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | P _{dH} | kW | 2,6 |
| T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi) | P _{dH} | kW | 4,6 |
| T _j = darba režīma robežtemperatūra | P _{dH} | kW | 3,4 |
| Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) | P _{dH} | kW | 3,9 |
| Bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi) | T _{biv} | °C | -10 |

Dati drukāšanas laikā. Jaunākā versija ir pieejama internetā.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 7 OR-S

8738209128

| Izstrādājuma dati | Simbols | Vienība | 8738209128 |
|---|-------------------|-------------------|------------|
| Cikliskā intervāla jauda sildīšanai (vidēji klimatiskie apstākļi) | P _{cyh} | kW | - |
| Pazeminājuma koeficients | | | - |
| Pazeminājuma koeficients (vidēji klimatiskie apstākļi) | C _{dh} | | 0,9 |
| Deklarētais lietderības koeficients vai primārās enerģijas patēriņa rādītājs pie daļējas slodzes, ja temperatūra telpās ir 20 °C un ārējais temperatūra ir T_j | | | |
| T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | COP _d | | 2,25 |
| T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | PER _d | % | - |
| T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | COP _d | | 3,68 |
| T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | PER _d | % | - |
| T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | COP _d | | 4,70 |
| T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | PER _d | % | - |
| T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | COP _d | | 6,20 |
| T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi) | PER _d | % | - |
| T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi) | COP _d | | 1,90 |
| T _j = bivalentā temperatūra | PER _d | % | - |
| T _j = darba režīma robežtemperatūra | COP _d | | 1,65 |
| T _j = darba režīma robežtemperatūra | PER _d | % | - |
| Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) | COP _d | | 1,97 |
| Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) | PER _d | % | - |
| Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Darba režīma robežtemperatūra | TOL | °C | -19 |
| Cikliskā intervāla efektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi) | COP _{cy} | | - |
| Cikliskā intervāla efektivitāte | PER _{cy} | % | - |
| Ūdens uzsildīšanas darba režīma robežtemperatūra | WTOL | °C | 60 |
| Strāvas patēriņš režīmos, kas nav darba režīms | | | |
| Izslēgts režīms | P _{OFF} | kW | 0,022 |
| Izslēgta termostata režīms | P _{TO} | kW | 0,000 |
| Gaidstāves režīmā | P _{SB} | kW | 0,022 |
| Kartera sildītāja režīms | P _{CK} | kW | 0,004 |
| Papildu sildītājs | | | |
| Papildu sildītāja nominālā siltuma jauda | P _{sup} | kW | 0,0 |
| Pievadītās enerģijas veids | | | Elektrība |
| Citas pozīcijas | | | |
| Jaudas regulēšana | | | maināma |
| Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrājam kurināmajam) | NO _x | mg/kWh | - |
| Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Nominālā gaisa caurplūde, ārpus telpām | | m ³ /h | 2900 |
| Sālsūdens-ūdens siltumsūkņiem: Nominālā sālsūdens caurplūde, ārtelpu siltummainis | | m ³ /h | - |

Papildu svarīga informācija uzstādīšanai un uzturēšanai, kā arī pārstrādei un/vai iznīcināšanai ir aprakstīta uzstādīšanas un lietošanas instrukcijās. Lasiet un ievērojiet instalācijas un lietošanas instrukciju.