



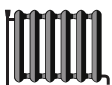
ENERG

енергия · ενεργεια



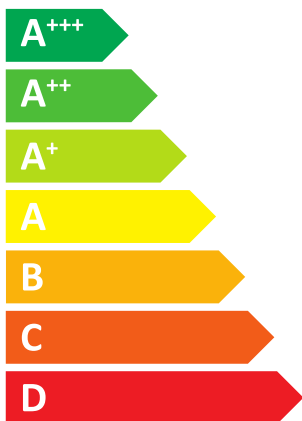
BOSCH

Compress
ODU Split 11t
8738206025



55°C

35°C



41 dB



67 dB

■ 10

■ 9

■ 10

kW

■ 11

■ 12

■ 12

kW



Compress

ODU Split 11t

8738206025

Jei taikoma gaminiui, tai žemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 811/2013 ir (EU) 813/2013 reikalavimais.

| Gaminio parametrai | Simbolis | Vienetas | 8738206025 |
|---|----------|----------|------------|
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė | | | A++ |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė (naudojimas esant žemai temperatūrai) | | | A+++ |
| Vardinis šilumos atidavimas (vidutinės klimato sąlygos) | Prated | kW | 9 |
| Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos) | Prated | kW | 12 |
| Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos) | η_s | % | 127 |
| Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos) | η_s | % | 183 |
| Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos) | Q_{HE} | kWh | 5748 |
| Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos) | Q_{HE} | kWh | 5204 |
| Metinis energijos suvartojimas | Q_{HE} | GJ | - |
| Garso galios lygis patalpoje | L_{WA} | dB | 41 |
| Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma): žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją | | | |
| Vardinis šilumos atidavimas (šaltesnės klimato sąlygos) | Prated | kW | 10 |
| Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos) | Prated | kW | 11 |
| Vardinis šilumos atidavimas (šiltesnės klimato sąlygos) | Prated | kW | 10 |
| Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos) | Prated | kW | 12 |
| Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šaltesnės klimato sąlygos) | η_s | % | 112 |
| Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos) | η_s | % | 146 |
| Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šiltesnės klimato sąlygos) | η_s | % | 156 |
| Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos) | η_s | % | 217 |
| Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos) | Q_{HE} | kWh | 8637 |
| Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos) | Q_{HE} | GJ | - |
| Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos) | Q_{HE} | kWh | 3525 |
| Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos) | Q_{HE} | kWh | 7546 |
| Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos) | Q_{HE} | GJ | - |
| Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos) | Q_{HE} | kWh | 2883 |
| Garso galios lygis lauke | L_{WA} | dB | 67 |
| Oro-vandens šilumos siurblys | | | taip |
| Vandens-vandens šilumos siurblys | | | ne |
| Tirpalo-vandens šilumos siurblys | | | ne |
| Žematemperatūris šilumos siurblys | | | ne |
| Ar yra papildomas šildytuvas? | | | taip |
| Kombinuotasis šildytuvas su šilumos siurbliu | | | ne |
| Šildymo pajėgumas su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai Tj | | | |
| Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos) | Pdh | kW | 8,0 |
| Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos) | Pdh | kW | 5,0 |
| Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos) | Pdh | kW | 6,2 |
| Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos) | Pdh | kW | 7,6 |
| Tj = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos) | Pdh | kW | 9,0 |
| Tj = ribinė veikimo temperatūra | Pdh | kW | 9,0 |
| Oro-vandens šilumos siurblių – Tj = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C) | Pdh | kW | 9,0 |

Duomenys spausdinimo metu. Naujausia versija, kurią galima rasti internete.

Compress

ODU Split 11t

8738206025

| Gaminio parametrai | Simbolis | Vienetas | 8738206025 |
|---|--------------------|-------------------|------------|
| Perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos) | T_{biv} | °C | -10 |
| Ciklinis pajėgumas šildymo režimu (vidutinės klimato sąlygos) | P _{cych} | kW | - |
| Blogėjimo koeficientas | | | - |
| Blogėjimo koeficientas (vidutinės klimato sąlygos) | C _{dh} | | 1,0 |
| Deklaruotasis veiksmingumo koeficientas arba pirminės energijos santykis su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai T_j | | | |
| T _j = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos) | COP _d | | 2,04 |
| T _j = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos) | PER _d | % | - |
| T _j = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos) | COP _d | | 3,21 |
| T _j = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos) | PER _d | % | - |
| T _j = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos) | COP _d | | 4,08 |
| T _j = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos) | PER _d | % | - |
| T _j = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos) | COP _d | | 5,77 |
| T _j = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos) | PER _d | % | - |
| T _j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos) | COP _d | | 1,62 |
| T _j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra | PER _d | % | - |
| T _j = ribinė veikimo temperatūra | COP _d | | 1,87 |
| T _j = ribinė veikimo temperatūra | PER _d | % | - |
| Oro-vandens šilumos siurblių – T _j = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C) | COP _d | | 1,87 |
| Oro-vandens šilumos siurblių – T _j = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C) | PER _d | % | - |
| Oro-vandens šilumos siurblių – ribinė veikimo temperatūra | TOL | °C | -15 |
| Ciklinis efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos) | COP _{cyc} | | - |
| Ciklinis efektyvumas | PER _{cyc} | % | - |
| Šildymo vandens ribinė veikimo temperatūra | WTOL | °C | 57 |
| Vartojamoji galia ne aktyviaja veikseną | | | |
| Išjungties veikseną | P _{OFF} | kW | 0,026 |
| Termostato išjungties veikseną | P _{TO} | kW | 0,000 |
| Veikiant budėjimo veikseną | P _{SB} | kW | 0,026 |
| Karterio šildymo veikseną | P _{CK} | kW | 0,053 |
| Papildomas šildytuvas | | | |
| Papildomo šildytuvo vardinė šiluminė galia | P _{sup} | kW | 0,0 |
| Tiekiamos energijos rūšis | | | Elektra |
| Kiti parametrai | | | |
| Pajėgumo valdymas | | | kintamas |
| Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras) | NO _x | mg/kWh | - |
| Oro-vandens šilumos siurblių – vardinis oro srautas lauke | | m ³ /h | 7200 |
| Tirpalo-vandens šilumos siurblių – vardinis tirpalo srautas (lauko šilumokaityje) | | m ³ /h | - |

Kita svarbi įrengimo ir priežiūros, taip pat perdirdimo ir/arba šalinimo informacija yra aprašyta įrengimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.