

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 811/2013/EU rendelet és a 813/2013/EU rendelet követelményein alapulnak.

| Termékismertető adatok | Szimbólum | Egység | 7738601280 |
|--|------------------|--------|------------|
| Energiahatékonysági osztály | | | A++ |
| Energiahatékonysági osztály (alacsony hőmérsékletű használat) | | | A+++ |
| Mért hőteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok) | Prated | kW | 7 |
| Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok) | Prated | kW | 8 |
| Szezonális helyiségfűtési hatásfok (átlagos éghajlati viszonyok) | η_s | % | 145 |
| Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok) | η_s | % | 194 |
| Éves energiafogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | kWh | 3627 |
| Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | kWh | 3185 |
| Éves energiafogyasztás | Q_{HE} | GJ | - |
| Hangteljesítményszint, beltéri | L_{WA} | dB | 29 |
| Az összeszereléskor, telepítéskor vagy karbantartáskor (ha alkalmazható) végrehajtandó külön óvintézkedések: lásd a termék műszaki dokumentációjában | | | |
| Mért hőteljesítmény (hidegebb éghajlati viszonyok) | Prated | kW | 6 |
| Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok) | Prated | kW | 6 |
| Mért hőteljesítmény (melegebb éghajlati viszonyok) | Prated | kW | 8 |
| Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok) | Prated | kW | 9 |
| Szezonális helyiségfűtési hatásfok (hidegebb éghajlati viszonyok) | η_s | % | 126 |
| Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok) | η_s | % | 177 |
| Szezonális helyiségfűtési hatásfok (melegebb éghajlati viszonyok) | η_s | % | 179 |
| Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok) | η_s | % | 249 |
| Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | kWh | 4592 |
| Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | GJ | - |
| Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | kWh | 2319 |
| Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | kWh | 3344 |
| Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | GJ | - |
| Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok) | Q_{HE} | kWh | 1911 |
| Hangteljesítményszint, kültéri | L_{WA} | dB | 48 |
| Levegő-víz hőszivattyú | | | igen |
| Víz-víz hőszivattyú | | | nem |
| Sós víz-víz hőszivattyú | | | nem |
| Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú | | | nem |
| Rendelkezik kiegészítő fűtőberendezéssel? | | | igen |
| Hőszivattyús kombinált fűtőberendezés | | | nem |
| Fűtőtéljesítmény részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T_j kültéri hőmérsékleten | | | |
| T _j = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | P _{dH} | kW | 5,7 |
| T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | P _{dH} | kW | 3,3 |
| T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | P _{dH} | kW | 2,8 |
| T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | P _{dH} | kW | 3,4 |
| T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok) | P _{dH} | kW | 6,5 |
| T _j = megengedett üzemi hőmérséklet | P _{dH} | kW | 5,4 |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C) | P _{dH} | kW | 4,7 |
| Bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok) | T _{biv} | °C | -10 |

Adatok a nyomtatás idején. A legújabb verzió elérhető az interneten.

Buderus

Logatherm

ODU-8i

7738601280

| Termékismertető adatok | Szimbólum | Egység | 7738601280 |
|---|-------------------|-------------------|------------------|
| Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok) | P _{cyh} | kW | - |
| Degradációs tényező | | | - |
| Degradációs tényező (átlagos éghajlati viszonyok) | C _{dh} | | 1,0 |
| Névleges fűtési jóságok vagy primerenergia-hányados részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T_j kültéri hőmérsékleten | | | |
| T _j = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | COP _d | | 2,32 |
| T _j = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | PER _d | % | - |
| T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | COP _d | | 3,67 |
| T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | PER _d | % | - |
| T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | COP _d | | 4,65 |
| T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | PER _d | % | - |
| T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | COP _d | | 6,19 |
| T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok) | PER _d | % | - |
| T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok) | COP _d | | 2,03 |
| T _j = bivalens hőmérséklet | PER _d | % | - |
| T _j = megengedett üzemi hőmérséklet | COP _d | | 1,87 |
| T _j = megengedett üzemi hőmérséklet | PER _d | % | - |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C) | COP _d | | 2,06 |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C) | PER _d | % | - |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetében: megengedett üzemi hőmérséklet | TOL | °C | -18 |
| Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok) | COP _{cy} | | - |
| Fűtési ciklusteljesítmény | PER _{cy} | % | - |
| Fűtővíz megengedett üzemi hőmérséklete | WTOL | °C | 60 |
| Energiafogyasztás a főfunkción kívüli üzemmódokban | | | |
| Kikapcsolt üzemmód | P _{OFF} | kW | 0,017 |
| Kikapcsolt termosztátú üzemmód | P _{TO} | kW | 0,008 |
| Készenléti üzemmódban | P _{SB} | kW | 0,017 |
| Forgattyúház-fűtési üzemmód | P _{CK} | kW | 0,007 |
| Kiegészítő fűtőberendezés | | | |
| Névleges hőteljesítmény kiegészítő fűtőberendezés | P _{sup} | kW | 0,0 |
| Energiabevitel jellege | | | villamos energia |
| Egyéb elemek | | | |
| Teljesítményszabályozás | | | állítható |
| Nitrogén-oxid-kibocsátás (csak gáz vagy olaj) | NO _x | mg/kWh | - |
| Levegő-víz hőszivattyúk esetében: mért légtömegáram, kültéri | | m ³ /h | 3400 |
| Sós víz-víz hőszivattyúk esetében: mért sósvíz-áramlási sebesség, kültéri hőcserélővel | | m ³ /h | - |

További fontos információk: A telepítésre, karbantartásra, valamint az újrahajósításra és/vagy az ártalmatlanításra vonatkozó információkat a szerelési és kezelési utasítások tartalmazzák. Olvassa el és kövesse a szerelési és kezelési utasításban foglaltakat!

Adatok a nyomtatás idején. A legújabb verzió elérhető az interneten.