

**Gaminio specifikacija: Karšto vandens rezervuaras pagal Reglamentą (ES) Nr. 811/2013/ (S.I. 2019 Nr. 539 / 2 programa)**

|                                                                                                                                   |       | <b>LWZ 404 SOL E CH</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------|
|                                                                                                                                   |       | 231459                  |
| Gamintojas                                                                                                                        |       | STIEBEL ELTRON          |
| Apkrovos profilis                                                                                                                 |       | XL                      |
| Patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (A+++ -> D) |       | A+                      |
| Patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (A+++ -> D)     |       | A+                      |
| Vandens šildymo energijos vartojimo efektyvumo klasė vidutinio klimato sąlygomis (A+++ -> D)                                      |       | A                       |
| Vardinė šildymo galia vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)                                 | kW    | 6                       |
| Vardinė šildymo galia vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone („Prated“)                                     | kW    | 6                       |
| Kasmetinės energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)                              | kWh/a | 4052                    |
| Energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (QHE)                                             | kWh/a | 3674                    |
| Metinės elektros energijos sąnaudos vidutinio klimato sąlygomis (AEC)                                                             |       | -                       |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas vidutinio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)             | %     | 115                     |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas vidutinio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)                 | %     | 137                     |
| Energijos efektyvumas ruošiant karštą vandenį (ηwh) esant vidutinėms oro sąlygoms                                                 | %     | 98                      |
| Garso galios lygis viduje                                                                                                         | dB(A) | 58                      |
| Išskirtinės eksploatacijos galimybė tik mažų apkrovų laikotarpiu                                                                  |       | -                       |
| Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)                                 | kW    | 5                       |
| Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone („Prated“)                                     | kW    | 6                       |
| Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone („Prated“)                                 | kW    | 6                       |
| Vardinė šildymo galia šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone („Prated“)                                     | kW    | 6                       |
| Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)                              | kWh/a | 5155                    |
| Energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (QHE)                                             | kWh/a | 4877                    |
| Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (QHE)                              | kWh/a | 2567                    |
| Kasmetinės energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (QHE)                                  | kWh/a | 2160                    |
| Metinės elektros energijos sąnaudos šiltesnio klimato sąlygomis (AEC)                                                             |       | -                       |
| Metinis elektros energijos suvartojimas šiltesnio klimato sąlygomis (AEC)                                                         |       | -                       |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)             | %     | 100                     |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos vartojimo efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)       | %     | 118                     |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik vidutinės temperatūros diapazone (ηs)             | %     | 124                     |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)                 | %     | 155                     |
| Sezoninis patalpų šildymo energijos efektyvumas šiltesnio klimato sąlygomis tik žemos temperatūros diapazone (ηs)                 |       | -                       |
| Energijos efektyvumas ruošiant karštą vandenį (ηwh) esant šiltesnio klimato sąlygoms                                              |       | -                       |
| Garso galios lygis išorėje                                                                                                        | dB(A) | 58                      |