

|                                                                                               |           | VRC-W 600 Trend      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                               |           | 205076               |
| Valmistaja                                                                                    |           | STIEBEL ELTRON       |
| Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella            | kWh/(m²a) | -77,65               |
| Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella           | kWh/(m²a) | -39,79               |
| Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella          | kWh/(m²a) | -15,47               |
| Energiatohokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella                 |           | A+                   |
| Energiatohokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella                |           | A                    |
| Energiatohokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella               |           | E                    |
| Ilmanvaihtolaitteen tyyppi                                                                    |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Koneiston tyyppi                                                                              |           | Drehzahl geregelt    |
| Lämmön talteenottotapa                                                                        |           | Rekuperativ          |
| Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana                                          | %         | 86,0                 |
| Ilmamäärä maks.                                                                               | m³/h      | 600                  |
| Ottoteho maks.                                                                                | W         | 234                  |
| Äänitehotaso Lwa                                                                              | dB(A)     | 55                   |
| Ilmamäärän viitearvo                                                                          | m³/s      | 0,117                |
| Vertailupaine-ero                                                                             | Pa        | 50                   |
| Ominaistuloteho                                                                               | W/(m³/h)  | 0,24                 |
| Ohjauskerroin, keskitetty tarveohjaus                                                         |           | 0,85                 |
| Ilmanvuotoluku sisään                                                                         | %         | 0,76                 |
| Ilmanvuotoluku ulos                                                                           | %         | 0,59                 |
| Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella                | kWh/a     | 781                  |
| Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa tarpeen mukaan säätyvällä keskusohjauksella | kWh/a     | 244                  |
| Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella              | kWh/a     | 199                  |
| Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella               | kWh/a     | 8845                 |
| Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella              | kWh/a     | 4521                 |
| Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella             | kWh/a     | 2045                 |