

|                                                                                        |           | VRC-C 450 Trend   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
|                                                                                        |           | 205767            |
| Proizvajalec                                                                           |           | STIEBEL ELTRON    |
| Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem       | kWh/(m²a) | -73,55            |
| Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem       | kWh/(m²a) | -35,53            |
| Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem        | kWh/(m²a) | -11,12            |
| Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem  |           | A+                |
| Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem  |           | A                 |
| Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem   |           | E                 |
| Tip prezračevalne naprave                                                              |           | Zwei Richtungen   |
| Vrsta pogona                                                                           |           | Drehzahl geregelt |
| Vrsta rekuperacije toplote                                                             |           | Rekuperativ       |
| Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote                                    | %         | 88,6              |
| Volumski pretok zraka maks.                                                            | m³/h      | 180               |
| Poraba moči maks.                                                                      | W         | 105               |
| Raven zvočne moči Lwa                                                                  | dB(A)     | 33                |
| Referenčni volumski pretok zraka                                                       | m³/s      | 0,088             |
| Referenčna tlačna razlika                                                              | Pa        | 50                |
| Specifična vhodna moč                                                                  | W/(m³/h)  | 0,30              |
| Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje                                                  |           | 1,00              |
| Delež uhajanja zraka interno                                                           | %         | 0,87              |
| Delež uhajanja zraka eksterno                                                          | %         | 2,78              |
| Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a     | 958               |
| Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem | kWh/a     | 421               |
| Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem  | kWh/a     | 376               |
| Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem       | kWh/a     | 8876              |
| Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem    | kWh/a     | 4537              |
| Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem        | kWh/a     | 2052              |