

Euroopan komission määräyksen EU nro 1253/2014 mukaan, implementoiden Euroopan parlamentin direktiivin 2009/125/CE

|  |                       |                       |                       |                       |                       |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| a) Merkki  | SODECA, SLU           | SODECA, SLU           | SODECA, SLU           | SODECA, SLU           | SODECA, SLU           |
| b) Malli   | REB-25                | REB-40                | REB-60                | REB-80                | REB-120               |
| c) Ominaisenergiansiirto (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m².a))                         | -28.9                 | -33.8                 | -35                   | -32                   | -32.9                 |
| c) Ominaisenergiansiirto (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))                          | -64.6                 | -69.8                 | -70.4                 | -68                   | -68                   |
| c) Ominaisenergiansiirto (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))                       | -5.8                  | -10.6                 | -12.1                 | -8.8                  | -10.2                 |
| c) SEC-luokka  | B                     | B                     | A                     | B                     | B                     |
| d) Luokittelu  | RVU / BVU             | RVU / BVU             | RVU / BVU             | RVU / BVU             | RVU / BVU             |
| e) Käyttötyyppi  | Moninopeuksinen       | Moninopeuksinen       | Moninopeuksinen       | Moninopeuksinen       | Moninopeuksinen       |
| f) LTO-järjestelmän tyyppi   | Rekuperatiivinen      | Rekuperatiivinen      | Rekuperatiivinen      | Rekuperatiivinen      | Rekuperatiivinen      |
| g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)                                       | 81                    | 82                    | 80                    | 82                    | 79                    |
| h) Maks. ilmamäärä (m³/h)  | 133                   | 295                   | 472                   | 636                   | 999                   |
| i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)                            | 71                    | 126                   | 155                   | 293                   | 400                   |
| j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)  | 52                    | 54                    | 56                    | 58                    | 59                    |
| k) Vertailuilmavirta (m³/s)  | 0.026                 | 0.057                 | 0.092                 | 0.124                 | 0.194                 |
| l) Vertailupaine-ero (Pa)  | 74                    | 50                    | 56                    | 85                    | 50                    |
| m) Ominaisräjähdys SPI (W/m³/h)  | 0.435                 | 0.287                 | 0.23                  | 0.345                 | 0.285                 |
| n) Säätökierros  | 1                     | 1                     | 1                     | 1                     | 1                     |
| n) Säätöluokittelu   | Käsi käyttö           | Käsi käyttö           | Käsi käyttö           | Käsi käyttö           | Käsi käyttö           |
| o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)   | 2.0                   | 2.0                   | 2.0                   | 2.0                   | 2.0                   |
| o) Maks. ulkoinen vuoto (%)  | 2.2                   | 1.3                   | 1.1                   | 1.1                   | 0.8                   |
| p) Seossuhde   | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  |
| q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti | Katso käyttöohjekirja | Katso käyttöohjekirja | Katso käyttöohjekirja | Katso käyttöohjekirja | Katso käyttöohjekirja |
| r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta    | Ei sovelleta          | Ei sovelleta          | Ei sovelleta          | Ei sovelleta          | Ei sovelleta          |
| s) Verkkosivusto   | www.sodeca.com        | www.sodeca.com        | www.sodeca.com        | www.sodeca.com        | www.sodeca.com        |
| t) Ilmavirtauksen herkkyysohjeet painevaihteluihin +20 Pa ja -20 Pa                | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  |
| u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviyys   | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  | 0.00                  |
| v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)                          | 600                   | 400                   | 300                   | 500                   | 400                   |
| v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)                            | 500                   | 400                   | 300                   | 400                   | 400                   |
| v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)                             | 1100                  | 900                   | 900                   | 1000                  | 900                   |
| w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)                | 4300                  | 4300                  | 4300                  | 4300                  | 4200                  |
| w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)                   | 1900                  | 2000                  | 1900                  | 2000                  | 1900                  |
| w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)                   | 8400                  | 8500                  | 8300                  | 8500                  | 8300                  |
| ErP-vaatimusten mukaisuus  | 2018                  | 2018                  | 2018                  | 2018                  | 2018                  |