

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) Ominais sähköteho SPI (W/m³/h) | 0.435 | 0.287 | 0.23 | 0.345 | 0.285 |
| n) Säätkeroin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| n) Säättöluokittelu | 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 |