

**Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014**

|                                                                                                          |           | <b>LWE 40 KL</b>     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                          |           | 208314               |
| Producător                                                                                               |           | STIEBEL ELTRON       |
| Consum specific de energie în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar    | kWh/(m²a) | -84,57               |
| Consum specific de energie în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar        | kWh/(m²a) | -41,53               |
| Consum specific de energie în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar          | kWh/(m²a) | -16,87               |
| Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar |           | A+                   |
| Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă centrală în funcție de necesar     |           | A                    |
| Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar       |           | E                    |
| Tip aparat aerisire                                                                                      |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Tipul de acționare                                                                                       |           | Drehzahl geregelt    |
| Tip de recuperare a căldurii                                                                             |           | Regenerativ          |
| Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură                                           | %         | 86,6                 |
| Debit max. aer                                                                                           | m³/h      | 50                   |
| Consum de putere max.                                                                                    | W         | 12                   |
| Nivel de putere acustică Lwa                                                                             | dB(A)     | 48                   |
| Debit aer de referință                                                                                   | m³/s      | 0,014                |
| Diferență presiune de referință                                                                          | Pa        | 50                   |
| Putere specifică intrare                                                                                 | W/(m³/h)  | 0,14                 |
| Factor de control al comenzii centrale în funcție de necesar                                             |           | 0,85                 |
| Sensibilitate la oscilații de presiune                                                                   | %         | 39 / 39              |
| Densitate aer între interior și exterior                                                                 | m³/h      | 0,20                 |
| Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu o comandă centrală în funcție de necesar        | kWh/a     | 139                  |
| Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă centrală în funcție de necesar              | kWh/a     | 139                  |
| Consum anual de curent în condiții climatice mai calde cu o comandă centrală în funcție de necesar       | kWh/a     | 139                  |
| Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai reci cu comandă centrală în funcție de necesar | kWh/a     | 8806                 |
| Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu comandă centrală în funcție de necesar    | kWh/a     | 4501                 |
| Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă centrală în funcție de necesar     | kWh/a     | 2035                 |