

Informačný list výrobku: Vetracie prístroje pre bytové priestory podľa nariadenia (EÚ) č. 1254/2014 | 1253/2014

| | | VRC-W 450 E Trend |
|---|------------------------|--------------------------|
| | | 205079 |
| Výrobca | | STIEBEL ELTRON |
| Špecifická spotreba energie pri chladnejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu | kWh/(m ² a) | -71.79 |
| Špecifická spotreba energie pri priemerných klimatických pomeroch pre časovú reguláciu | kWh/(m ² a) | -37.01 |
| Špecifická spotreba energie pri teplejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu | kWh/(m ² a) | -14.46 |
| Trieda energetickej účinnosti pri chladnejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu | | A+ |
| Trieda energetickej účinnosti pri priemerných klimatických pomeroch pre časovú reguláciu | | A |
| Trieda energetickej účinnosti pri teplejších klimatických pomeroch pre časovú reguláciu | | E |
| Typ vetracieho prístroja | | WLA, Dva smery |
| Druh pohonu | | Riadený podľa otáčok |
| Druh rekuperácie tepla | | Rekuperáčne |
| Stupeň zmeny teploty rekuperácie tepla | % | 77 |
| Max. prietok vzduchu | m ³ /h | 450 |
| Max. príkon | W | 116.5 |
| Hladina zvukového výkonu Lwa | dB(A) | 49 |
| Referenčný prietok | m ³ /s | 0.087 |
| Referenčný tlakový rozdiel | Pa | 50 |
| Špecifický vstupný výkon | W/(m ³ /h) | 0.16 |
| Súčiniteľ ovládania ručného ovládania | | 0.95 |
| Deklarované maximálne miery vnútorného netesnenia | % | 1,10 |
| Deklarované maximálne miery vonkajšieho netesnenia | % | 0.78 |
| Ročná spotreba prúdu v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou | kWh/a | 763 |
| Ročná spotreba prúdu v priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou | kWh/a | 226 |
| Ročná spotreba prúdu v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou | kWh/a | 181 |
| Ročná úspora pri vykurovaní v chladnejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou | kWh/a | 8213 |
| Ročná úspora pri vykurovaní pri priemerných klimatických pomeroch s časovou reguláciou | kWh/a | 4198 |
| Ročná úspora pri vykurovaní v teplejších klimatických pomeroch s časovou reguláciou | kWh/a | 1898 |