

List technických údajů k výrobku: Ventilací zařízení do obytné místnosti podle nařízení (EU) č. 1254/2014 | 1253/2014

| | | VRC-W 600 Premium 204714 |
|---|------------------------|-----------------------------|
| Výrobce | | STIEBEL ELTRON |
| Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby | kWh/(m ² a) | -78.56 |
| Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby | kWh/(m ² a) | -39.92 |
| Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby | kWh/(m ² a) | -15.16 |
| Třída energetické účinnosti při studenějších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby | | A+ |
| Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby | | A |
| Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro centrální ovládání podle potřeby | | E |
| Typ ventilačního zařízení | | WLA, Dva směry |
| Typ pohonu | | kontrolovaná rychlost |
| Typ rekuperace tepla | | osvěžující |
| Stupeň změny teploty rekuperace tepla | % | 89 |
| Průtok vzduchu max. | m ³ /h | 600 |
| Hladina akustického výkonu L _{wa} | dB(A) | 54 |
| Vztažný objemový průtok vzduchu | m ³ /s | 0.116 |
| Vztažný rozdíl tlaků | Pa | 50 |
| Specifický příkon | W/(m ³ /h) | 0.25 |
| Řídicí faktor centrálního řízení potřeby | | 0.85 |
| Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti | % | 2,00 |
| Údaj o maximální míře vnější netěsnosti | % | 2.50 |
| Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby | kWh/a | 808 |
| Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby | kWh/a | 271 |
| Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby | kWh/a | 226 |
| Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby | kWh/a | 9004 |
| Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby | kWh/a | 4603 |
| Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s centrálním ovládaním podle potřeby | kWh/a | 2081 |