

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

| | | LWZ 130 |
|---|------------------------|--|
| | | 237805 |
| Výrobce | | STIEBEL ELTRON |
| Identifikační značka modelu dodavatele | | LWZ 130 |
| Specifická spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání | kWh/(m ² a) | -73.55 |
| Specifická spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání | kWh/(m ² a) | -35.53 |
| Specifická spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání | kWh/(m ² a) | -11.12 |
| Třída energetické účinnosti při studenějších klimatických poměrech pro ruční ovládání | | A+ |
| Třída energetické účinnosti při průměrných klimatických poměrech pro ruční ovládání | | A |
| Třída energetické účinnosti při teplejších klimatických poměrech pro ruční ovládání | | E |
| Typ ventilačního zařízení | | Dva směry |
| Typ pohonu | | kontrolovaná rychlost |
| Typ rekuperace tepla | | osvěžující |
| Stupeň změny teploty rekuperace tepla | % | 88.6 |
| Průtok vzduchu max. | m ³ /h | 180 |
| Max. příkon | W | 105 |
| Hladina akustického výkonu L _{wa} | dB(A) | 33 |
| Vztažný objemový průtok vzduchu | m ³ /s | 0.035 |
| Vztažný rozdíl tlaků | Pa | 50 |
| Specifický příkon | W/(m ³ /h) | 0.30 |
| Řídicí faktor ručního ovládání | | 1 |
| Údaj o maximální míře vnitřní netěsnosti | % | 0.87 |
| Údaj o maximální míře vnější netěsnosti | % | 2.78 |
| Ukazatel výměny filtru | | Optická indikace výměny filtru na displeji dálkového ovládání Pozor: Pravidelná výměna filtru je důležitá pro vysokou účinnost rekuperace a nízkou spotřebu elektrické energie zařízením |
| Internetová adresa pro návod k montáži a demontáži | | www.stiebel-eltron.com |
| Roční spotřeba energie při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním | kWh/a | 958 |
| Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním | kWh/a | 421 |
| Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním | kWh/a | 376 |
| Roční úspora topení při studenějších klimatických poměrech s ručním ovládáním | kWh/a | 8876 |
| Roční úspora topení při průměrných klimatických poměrech s ručním ovládáním | kWh/a | 4537 |
| Roční úspora topení při teplejších klimatických poměrech s ručním ovládáním | kWh/a | 2052 |