

KWL EC 270 W L

Číslo produktu: 4230-002

20.1.2016

| | jednotka | Štandard (Sériové vyhotovenie) | Štandard s 1 Helios snímačom v miestnosti navyše |
|--|------------------------|---|--|
| Výrobca / Dodávateľ | | Helios | Helios |
| Model | | KWL EC 270 W L | KWL EC 270 W L |
| Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "priemer" | kWh/(m ² a) | -40,059 | -43,031 |
| Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "priemer" | | A | A+ |
| Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "teplé" | kWh/(m ² a) | -15,356 | -17,93 |
| Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "teplé" | | E | E |
| Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "studené" | kWh/(m ² a) | -78,589 | -82,255 |
| Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "studené" | | A+ | A+ |
| Určené použitie | | pre bytové priestory | pre bytové priestory |
| Smer prúdenia | | obojsmerné | obojsmerné |
| Typ pohonu ventilátora | | s premenlivou rýchlosťou | s premenlivou rýchlosťou |
| Typ systému spätného získavania tepla | | rekuperačný | rekuperačný |
| Tepelná účinnosť spätného získavania tepla | % | 88,6 | 88,6 |
| Maximálny prietok | m ³ /h | 191 | 191 |
| Elektrický príkon pohonu ventilátora pri maximálnom prietoku | W | 86,0 | 86,0 |
| Hladina akustického výkonu (L _{WA}) | dB(A) | 51 | 51 |
| Referenčný prietok | | 0,044 | 0,044 |
| Referenčný rozdiel tlaku | Pa | 102 | 102 |
| Špecifický príkon | W/(m ³ /h) | 0,239 | 0,239 |
| Súčiniteľ ovládania | | 0,85 | 0,65 |
| Typológia ovládania | | centrálne dopytové ovládanie | lokálne dopytové ovládanie |
| Maximálna miera vonkajšieho netesnenia | % | 2,7 | 2,7 |
| Maximálna miera vnútorného netesnenia | % | 2,5 | 2,5 |
| Opis umiestnenia funkcie vizuálnej výstrahy filtra | | blikajúci kód alebo oznámenie na displeji | blikajúci kód alebo oznámenie na displeji |
| Internetová adresa s pokynmi na montáž a demontáž | | http://www.centrum-rekuperacie.sk/public/docs/navody_jednotky_easycontrols/kwl_ec_270w_370w_82204_0315_d_e_f.pdf | |
| Ročná spotreba energie (AEC) | kWh/(m ² a) | 2,343 | 1,445 |
| Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "priemer" | kWh/(m ² a) | 45,918 | 46,644 |
| Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "teplé" | kWh/(m ² a) | 20,763 | 21,092 |
| Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "studené" | kWh/(m ² a) | 89,827 | 91,248 |