

|   |   |                                 |                                   |                               |
|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Názov dodávate a</b>                             | Titon   |                                 |                                   |                               |
| <b>Adresa dodávate a</b>                            | 894 The Crescent<br>Colchester Business Park<br>Colchester<br>Essex<br>CO4 9YQ  |                                 |                                   |                               |
| <b>Model</b>  | HRV1.6 Q PLUS ECO C   |                                 |                                   |                               |
| <b>Identifikátor modelu</b>                         | TP419BC/LH  |                                 |                                   |                               |
| <b>Trieda špecifickej spotreby energie</b>          | ŠSE Trieda A+ (Priemerné klimatické pásmo)<br>ŠSE Trieda A+ (Chladné klimatické pásmo)<br>ŠSE Trieda E (Teplé klimatické pásmo) |                                 |                                   |                               |
| <b>Deklarovaná typológia</b>                        | Obojsmerná  |                                 |                                   |                               |
| <b>Typ nainštalovaného pohonu</b>                   | Pohon s premenlivou rýchlosťou  |                                 |                                   |                               |
| <b>Typ systému spätného získavania tepla</b>        | Rekuperatívny   |                                 |                                   |                               |
| <b>Tepelná účinnosť spätného získavania tepla</b>   | 86%   |                                 |                                   |                               |
| <b>Maximálny prietok</b>                            | 359m <sup>3</sup> /h  |                                 |                                   |                               |
| <b>Efektívny príkon na vstupe</b>                   | 69.20W  |                                 |                                   |                               |
| <b>Hladina akustického výkonu</b>                   | 49dB  |                                 |                                   |                               |
| <b>Referenčný prietok</b>                           | 0.0698m <sup>3</sup> /s   |                                 |                                   |                               |
| <b>Referenčný rozdiel tlaku</b>                     | 50Pa  |                                 |                                   |                               |
| <b>SPI</b>  | 0.2756W/(m <sup>3</sup> /h)   |                                 |                                   |                               |
| <b>Súčiniteľ ovládania ventilácie</b>               | 0.65 *  |                                 |                                   |                               |
| <b>Maximálna udaná miera vnútorného netesnenia</b>  | 5%  |                                 |                                   |                               |
| <b>Maximálna udaná miera vonkajšieho netesnenia</b> | 5%  |                                 |                                   |                               |
|   |   | <b>Chladné klimatické pásmo</b> | <b>Priemerné klimatické pásmo</b> | <b>Teplé klimatické pásmo</b> |
| <b>SEC</b>  | <b>kWh/(m<sup>2</sup>.a)</b>  | -80.7                           | -42.0                             | -17.2                         |
| <b>AEC Ročná spotreba elektriny</b>                 | <b>kWh/a</b>  | 7.3                             | 1.9                               | 1.5                           |
| <b>AHS Ročná úspora vykurovania</b>                 | <b>kWh</b>  | 90.2                            | 46.1                              | 20.8                          |
| <b>Poloha vizuálnej výstrahy filtra</b>             | Doplňkový Aurastat/Auramode displej s diaľkovým ovládaním<br>Informácia v Návodě na obsluhu o výmene filtra                     |                                 |                                   |                               |
| <b>Postup pred/de-montáže</b>                       | <a href="http://www.titon.co.uk">www.titon.co.uk</a>  |                                 |                                   |                               |

\* Použitie 0-10 V senzorov na lokálne dopytové ovládanie