

RPIM - kanálové zariadenie Hotel



| Kanálové Set Free | | RPIM-0.6FSN4E * | RPIM-0.8FSN4E | RPIM-1.0FSN4E | RPIM-1.5FSN4E |
|--|-------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke Utopia) | KW | - | 2,0 | 2,5 | 3,6 |
| Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke Utopia) | KW | - | 2,2 | 2,8 | 4,0 |
| Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke SetFree) | KW | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 4,0 |
| Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke SetFree) | KW | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,8 |
| Elektrické napájanie 50 Hz | V / fázy | 230/1 | 230/1 | 230/1 | 230/1 |
| Elektrický príkon | W | 20 | 20 | 20 | 30 |
| Istenie | A | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Rozmery vnútornej jednotky (V x Š x H) | mm | 275 x 702 x 600 | 275 x 702 x 600 | 275 x 702 x 600 | 275 x 702 x 600 |
| Váha vnútornej jednotky | kg | 26 | 26 | 26 | 26 |
| Hlučnosť ³ (min. – max.) | dB(A) | 25/28/38 (C5-02) ⁴ | 27/29/31 | 27/29/31 | 28/30/33 |
| Množstvo vzduchu (min. – max.) | m ³ /h | 330 – 420 | 420 – 480 | 420 – 480 | 510 – 600 |
| Externý statický tlak ⁴ (min. – max.) | Pa | 0/20/35 | 0/32/50 | 0/32/50 | 0/27/58 |
| Čerpadlo kondenzátu | | Bez čerpadla kondenzátu (dostupné ako opcia v príslušenstve => rotačné čerpadlo DU-M1E výtlačná výška 850 mm od spodnej hrany) | | | |
| Diaľkové ovládanie (voliteľné) ⁵ | | Káblové diaľkové ovládanie PC-ARF, infračervené diaľkové ovládanie PC-LH3A + prijímač alebo iné (viď príslušenstvo) | | | |
| Chladiaci okruh | | Chladivo R410A, elektronický expanzný ventil | | | |
| Priemer trubky kvapalnej strany (maticové pripojenie) | cól | 1/4" (6,35 mm) | 1/4" (6,35 mm) | 1/4" (6,35 mm) | 1/4" (6,35 mm) |
| Priemer trubky sacej strany (maticové pripojenie) | cól | 1/2" (12,7 mm) | 1/2" (12,7 mm) | 1/2" (12,7 mm) | 1/2" (12,7 mm) |

¹ Nominálny chladiaci výkon pri: teplota priestoru 27 °C (19 °C VT) a vonkajšia teplota 35 °C; dĺžka rozvodov 7,5 m; prevýšenie 0 m.

² Nominálny tepelný výkon pri: teplota priestoru 20 °C a vonkajšia teplota 7 °C (6 °C VT); dĺžka rozvodov 7,5 m; prevýšenie 0 m.

³ Hladina hlučnosti meraná vo vzdialenosti 1,5 m pod zariadením pri nominálnom tlaku (s pripojenými VZT rozvodmi: 1 m sacia strana/ 2 m výtlačná strana – nastavený štandardný tlak (C5=>01), merané v bezodrazovej hlučkotesnej komore).

⁴ Externý statický tlak môže byť pre nastavený pomocou káblového diaľkového ovládača, množstvo vzduchu a hladina hlučnosti sa týmto zmenia.

⁵ Pri prevádzke s infračerveným diaľkovým ovládaním PC-LH3A musí byť pri vnútornej jednotke dodatočne zabudovaný infračervený prijímač PC-ALHZ (externý na stenu).

⁶ Nastavenie C5: normálny tlak 00 / vysoký tlak 01 / nízky tlak 02

Samostatné kombinácie s kanálovými zariadeniami RPIM-0.6-1.5FSN4 nie sú dovolené.

* Vnútorňa jednotka RPIM-0.6FSN4 môže byť napojená iba na vonkajšie jednotky RAS-xxFSXN(H-1E).