

RCI - 4-smerné kazetové zariadenie Performance



4-smerné kazetové Set Free		RCI-1.0FSN3EI	RCI-1.5FSN3EI	RCI-2.0FSN3EI	RCI-2.5FSN3EI
Panel		P-N23NA	P-N23NA	P-N23NA	P-N23NA
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	2,5	3,6	5,0	5,6
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	2,8	4,0	5,6	6,3
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	2,8	4,0	5,6	7,1
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	3,2	4,8	6,3	8,5
Elektrické napájanie 50 Hz	V / fázy	230/1	230/1	230/1	230/1
Elektrický príkon	W	40	50	50	60
Istenie	A	10	10	10	10
Rozmery vnútornej jednotky (V x Š x H)	mm	248 x 840 x 840	248 x 840 x 840	248 x 840 x 840	248 x 840 x 840
Rozmery panelu (V x Š x H)	mm	37 x 950 x 950	37 x 950 x 950	37 x 950 x 950	37 x 950 x 950
Váha vnútornej jednotky	kg	23	23	24	24
Hlučnosť ³ (min.~max.)	dB(A)	28/30/32	28/30/32	28/30/32	28/30/32
Množstvo vzduchu (min.~max.)	m ³ /h	660/720/780	720/840/900	720/840/960	900/1.020/1.200
Výtlak čerpadla kondenzátu	mm	850 mm od spodnej hrany zariadenia			
Diaľkové ovládanie (voliteľné) ⁴		Káblové diaľkové ovládanie PC-ARF, infračervené diaľkové ovládanie PC-LH3A + prijímač PC-ALHC 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)	3/8" (9,53 mm)
Priemer trubky sacej strany (maticové pripojenie)	cól	1/2" (12,7 mm)	1/2" (12,7 mm)	5/8" (15,9 mm)	5/8" (15,9 mm)

4-smerné kazetové Set Free		RCI-3.0FSN3EI	RCI-4.0FSN3EI	RCI-5.0FSN3EI	RCI-6.0FSN3EI
Panel		P-N23NA	P-N23NA	P-N23NA	P-N23NA
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	8,0	11,2	14,0	16,0
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	9,0	12,5	16,0	18,0
Elektrické napájanie 50 Hz	V / fázy	230/1	230/1	230/1	230/1
Elektrický príkon	W	90	110	140	180
Istenie	A	10	10	10	10
Rozmery vnútornej jednotky (V x Š x H)	mm	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840
Rozmery panelu (V x Š x H)	mm	37 x 950 x 950	37 x 950 x 950	37 x 950 x 950	37 x 950 x 950
Váha vnútornej jednotky	kg	26	29	29	29
Hlučnosť ³ (min.~max.)		30/32/34	33/35/38	35/37/39	36/40/42
Množstvo vzduchu (min.~max.)	m ³ /h	1.200/1.380/1.560	1.440/1.680/1.920	1.500/1.740/2.040	1.620/1.920/2.220
Výtlak čerpadla kondenzátu	mm	850 mm od spodnej hrany zariadenia			
Diaľkové ovládanie (voliteľné) ⁴		Káblové diaľkové ovládanie PC-ARF, infračervené diaľkové ovládanie PC-LH3A + prijímač PC-ALHC alebo iné (viď príslušenstvo)			
Chladiaci okruh		Chladivo R410A, elektronický expanzný ventil			
Priemer trubky kvapalnej strany (maticové pripojenie)	cól	3/8" (9,53 mm)	3/8" (9,53 mm)	3/8" (9,53 mm)	3/8" (9,53 mm)
Priemer trubky sacej strany (maticové pripojenie)	cól	5/8" (15,9 mm)	5/8" (15,9 mm)	5/8" (15,9 mm)	5/8" (15,9 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 (merané v bezodrazovej hlučkotesnej komore).

⁴ Pri prevádzke s infračerveným diaľkovým ovládaním PC-LH3A musí byť do vnútornej jednotky dodatočne zabudovaný infračervený prijímač PC-ALHN.

Opcionálne príslušenstvo: Nástavec pre prívod čerstvého vzduchu PD-75 (priemer 75 mm) max. 120 m³ / h pri externom tlaku 50 Pa (60 m³ / h pri 10 Pa).