

RPC - podstropné zariadenie Premium



Podstropné Set Free		RPC-1.5FSN3	RPC-2.0FSN3	RPC-2.5FSN3	RPC-3.0FSN3
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	3,6	5,0	5,6	7,1
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	4,0	5,6	6,3	8,0
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	4,0	5,6	7,1	8,0
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	4,8	6,3	8,5	9,0
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	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1.270 x 690	235 x 1.270 x 690
Váha vnútornej jednotky	kg	26	27	35	35
Hlučnosť ³ (min.~max.)	dB(A)	28/31/35/37	28/31/35/38	28/31/35/38	29/33/37/40
Množstvo vzduchu (min.~max.)	m ³ /h	540/660/780/900	540/660/780/900	690/840/990/1.140	750/930/1.110/1.260
Diaľkové ovládanie (voliteľné) ⁴		Káblové diaľkové ovládanie PC-ARF, infračervené diaľkové ovládanie PC-LH3B + 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)	3/8" (9,53 mm)	3/8" (9,53 mm)
Priemer trubky sacej strany (maticové pripojenie)	cól	1/2" (12,7 mm)	5/8" (15,9 mm)	5/8" (15,9 mm)	5/8" (15,9 mm)

Podstropné Set Free		RPC-4.0FSN3	RPC-5.0FSN3	RPC-6.0FSN3
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	10,0	12,5	14,0
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke Utopia)	kW	11,2	14,0	16,0
Nominálny chladiaci výkon ¹ (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	11,2	14,0	16,0
Nominálny tepelný výkon ² (ku vonk. jednotke SetFree)	kW	12,5	16,0	18,0
Elektrické napájanie 50 Hz	V/ fázy	230/1	230/1	230/1
Elektrický príkon	W	100	160	190
Istenie	A	10	10	10
Rozmery vnútornej jednotky (V x Š x H)	mm	235 x 1.580 x 690	235 x 1.580 x 690	235 x 1.580 x 690
Váha vnútornej jednotky	kg	41	41	41
Hlučnosť ³ (min.~max.)	dB(A)	32/37/42/44	35/41/45/48	36/42/47/49
Množstvo vzduchu (min.~max.)	m ³ /h	1.020/1.320/1.590/1.800	1.200/1.530/1.860/2.100	1.260/1.620/1.950/2.220
Diaľkové ovládanie (voliteľné) ⁴		Káblové diaľkové ovládanie PC-ARF, infračervené diaľkové ovládanie PC-LH3B + prijímač 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)
Priemer trubky sacej strany (maticové pripojenie)	cól	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 m pod a 1 m pred zariadením (merané v bezodrazovej hlučkotesnej komore).

⁴ Pri prevádzke s infračerveným diaľkovým ovládaním PC-LH3B musí byť do vnútornej jednotky dodatočne zabudovaný infračervený prijímač PC-ALHP1.

Pohybový senzor pre účinnú reguláciu zariadenia má objednávaciu značku SOR-NEP.