

Technické špecifikácie

Model				Roni 7,0 kW	
Kapacita	Chladienie	Nominálna (min. – max.)	W	7040 (1500-7800)	
Spotreba energie		Nominálna (min. – max.)	W	2166 (390-2800)	
Prevádzkový prúd		Nominálny (min. – max.)	A	9,4 (1,7–12,2)	
Kapacita	Kúrenie	Nominálna (min. – max.)	W	7200 (1500-7900)	
Spotreba energie		Nominálna (min. – max.)	W	2112 (390-3000)	
Prevádzkový prúd		Nominálny (min. – max.)	A	9,2 (1,7-13,0)	
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Chladiaca záťaž			kW	7	
SEER			WW	6,5	
Trieda energetickej účinnosti – chladienie				A	
Ročná spotreba energie – chladienie			kWh/a	377	
Tepelné zaťaženie (Tbiv -7 °C)			kW	4,9	
SCOP			WW	4	
Trieda energetickej účinnosti – kúrenie				A	
Ročná spotreba energie – vykurovanie			kWh/a	1715	
Odvlhčovanie			l/h	1,8	
Maximálna spotreba energie			W	3000	
Maximálny prevádzkový prúd			A	13,0	
Vnútorná jednotka				R70Xi R17	
Kód produktu EAN				5905567614477	
Rýchlosť ventilátora		W / M / L / C	ot	1270 / 1200 / 1100 / 920 / 700	
Prúdenie vzduchu		H / M / L / C	m³/h	1000 / 950 / 870 / 720 / 590	
Hladina akustického tlaku		W / M / N / C	dB(A)	46 / 41 / 39 / 36 / 30	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	58	
Spotreba energie			W	65	
Prevádzkový prúd			A	0,3	
Čisté rozmery		D×Š×V	mm	1010 × 220 × 315	
Hrubé rozmery		D×Š×V		1094 × 300 × 386	
Čistá hmotnosť / Hrubá hmotnosť			kg	12	
Odvod kondenzátu			mm	16	
Vonkajšia jednotka				R70Xo R17	
EAN kód produktu				5905567614484	
Rýchlosť ventilátora		W / M / L	ot	930 / 830 / 690 / 570 / 450	
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	3000	
Hladina akustického tlaku			dB(A)	57	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	67	
Čisté rozmery		D×Š×V	mm	845 × 336 × 693	
Hrubé rozmery		D×Š×V		960 × 400 × 732	
Montážna vzdialenosť		Š×H	(	586 × 347	
Čistá hmotnosť / Hrubá hmotnosť			kg	40,5 / 42	
Chladivo	Typ			R32	
	GWP			675	
	Množstvo (do 5 m)	kg		1,14	
		TCO2eq		0,77	
	Množstvo (nad 5 m)		g/m		12
Potrubné pripojenia		Kvapalina / plyn	mm (palc)	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	
Maximálna dĺžka inštalácie			m	25	
Maximálny výškový rozdiel			m	10	
Typ kompresora				Rotačný DC	
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	220-240–50, 1f	
Ochrana			A	B20	
Napájacie káble: vonkajšia jednotka		L < 20 m	počet × mm²	3 × 2,5	
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka – vnútorná jednotka			počet × mm²	4 × 1	
Ovládacie a napájacie káble: jednotka Hiro – vnútorná			počet × mm²	-	
Rozsah prevádzky v interiéri (chladienie/kúrenie)			°C	16–32 / 0–30	
Vonkajší prevádzkový rozsah (chladienie/kúrenie)			°C	-15–53 / -20–30	
Kompatibilita systému					
1:1 JEDNODUCHÁ				●	
1:2 DUÁLNY					
1:X MULTI S-Line					
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

H – vysoká; M – stredná; L – nízka; S – lúčá