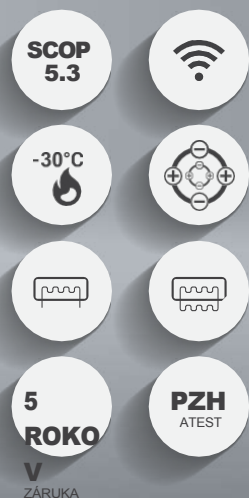
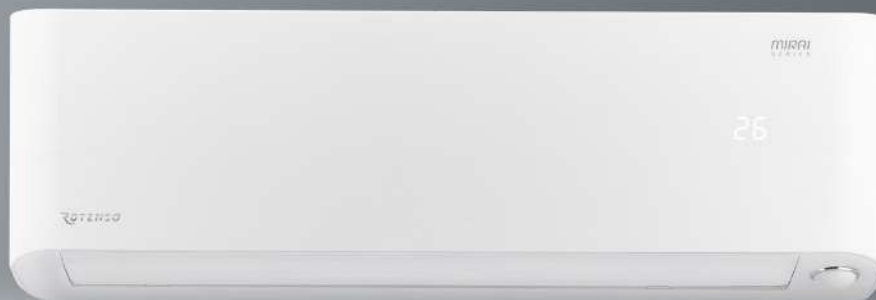


Klimatizácia v miestnosti

Mirai M35X ^[R15]

S-LINE

HP-LINE



Funkcie

Digitálny DC menič SKY ^R	Automatické čistenie iAIR (1)	Super ionizátor iAIR	Strieborný iónový filter iAIR	Antimikrobiálny filter HEPA iAIR	Elektrostatický filter HD iAIR	Super tichý režim eMOTO (1)	Automatické 4D žalúzie
Režim Turbo eMOTO (1)	Systém riadenia vzduchu eMOTO	Režim Eco eMOTO (1)	Široký vstupný uhol eMOTO	Funkcia SMART Wi-Fi	Snímač vlhkosti (1) (3)	Funkcia SMART Eye Odchod (1)	Funkcia SMART Eye Sledovanie (1)
Súmrakový senzor SMART (1)	Port SMART kábelového ovládača (2)	Zapnutie/vypnutie displeja panela SMART	Režim SMART Follow	Bezdrôtové diaľkové ovládanie	Kábelový ovládač (2)	Funkcia ohrevu SMART 8 °C (1)	Funkcia ohrevu SMART 12 °C (1)
Pamäť na slepé nastavenie	1W pohotovostný režim (1)	Pamäť automatického o štartu	Pozlátané antikorové lamely	Ohrievač odkvapkávacej misky	Ohrievač kľukovej skrine kompresora	Tichý režim	Časovač
Chladenie pri nízkej vonkajšej teplote. -25°C (1)	Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote. -30°C (1)	2-stranný odvod kondenzátu	Funkcia autodiagnostiky	Funkcia spánku	BMS BMS MODBUS	BMS BMS BACNET	

1. funkcia nie je k dispozícii v systéme Multi Split. 2. Funkcia je k dispozícii ako voľiteľné príslušenstvo. 3. Funkcia dostupná z mobilnej aplikácie.

Technické špecifikácie

Model				Mirai 3,5 kW	
Výkon	Chladenie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	3517 (1031-4816)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	750 (102-1955)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	3,3 (0,4-8,5)	
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	4250 (752-7200)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	924 (104-2625)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	4,1 (0,4-11,4)	
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Chladiace zaťaženie			kW	3,5	
SEER			WW	9,2	
Trieda energetickej účinnosti - chladenie				A+++	
Ročná spotreba energie - chladenie			kWh/rok	133	
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	2,2	
SCOP			WW	5,3	
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A+++	
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	620	
Odvlhčovanie			l/h	1,2	
Maximálna spotreba energie			W	2950	
Maximálny prevádzkový prúd			A	12,8	
Vnúťorná jednotka				M35Xi R15	
Kód výrobu EAN				5905567600852	
Rýchlosť ventilátora		T / W / Š / N / ŠN / C	rpm	1250 / 1120 / 1050 / 690 / 630 / 580	
Prúdenie vzduchu		T / W / Š / N / ŠN / C	m³/h	590 / 530 / 450 / 360 / 300 / 230	
Hladina akustického tlaku		T / W / Š / N / ŠN / C	dB(A)	43 / 38 / 34 / 28 / 24 / 21	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	59	
Spotreba energie			W	50	
Prevádzkový prúd			A	0,2	
Čisté rozmery		××SGW	mm	××895 248 298	
Hrubé rozmery		××SGW	mm	××985 370 345	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	13 / 17,1	
Odvod kondenzátu			mm	16	
Vonkajšia jednotka				M35Xo R15	
Kód výrobu EAN				5905567600869	
Rýchlosť ventilátora		W / M / N	rpm	850 / 750 / 450	
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	2350	
Hladina akustického tlaku			dB(A)	56	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	60	
Čisté rozmery		××SGW	mm	××805 330 554	
Hrubé rozmery		××SGW	mm	××915 370 615	
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	(mm)	×511 317	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	28,4 / 31	
Chladiivo	Typ		R32		
	GWP		675		
	Množstvo (do 5mb)	kg	0,90		
		TCO2eq	0,61		
Množstvo (viac ako 5mb)		g/mb	12		
Prípojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	Φ6,35 / .52 (1/4" / 3/8")	
Maximálna dĺžka inštalácie			m	25	
Maximálny rozdiel hladín			m	10	
Typ kompresora				Rotačný jednosmerný prúd	
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpečenie			A	C10	
Prírodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 1.5	
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná jednotka			il. × mm²	×5 1.5	
Ovládacie a napájacie káble: Hiro jednotka - vnútorná.			il. × mm²	×4 1.5	
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladenie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30	
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladenie/vykurovanie)			°C	-25~50 / -30~30	
Kompatibilné systémy					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line				●	
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line				●	

