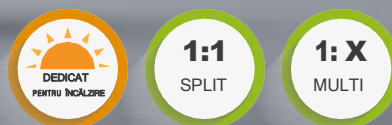
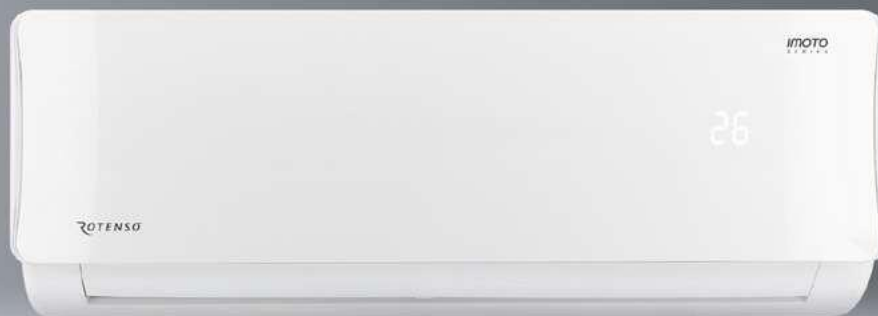


Aer condiționat de cameră

Imoto I35X ^[R14]

S.-LINIA

HP.-LINIA



Caracteristici dispozitiv

Tehnologie DC Digital Inverter	Mod Automat	Super Ionizator iAIR	Filtru Nano Rece iAIR	Filtru Antibacterian iAIR	Filtru Electrostatic HD iAIR	Mod Super Silențios eMOTO	Jaluzele 4D automate
Mod Turbo eMOTO	Control direcție flux aer eMOTO	Unghi larg al fluxului eMOTO	Control Wi-Fi	Port SMART pentru controler cu fir	Afișaj inteligent pe panou	Funcție SMART Funcție	Telecomandă
Control cu fir	Funcție anti-îngheț 8°C	Memorie pentru poziția jaluzelelor	Mod 1W Stand-by	Repornire automată	Tratament anticoroziv	Încălzitor tavă de condens	Încălzitor carter compresor
Mod silențios	Programator orar	Răcire la temperatură exterioară scăzută	Încălzire la temperatură scăzută	Evacuare drenaj ambele părți	Funcție Autodiagnostic	Funcție Somn	BMS
BMS Bacnet							

Specificații tehnice

Model				Imoto 3,5 kW	
Eficiență	Răcire	Nom. (Min - Max)	W	3517 (1067-4381)	
Consum de energie		Nom. (Min - Max)	W	977 (130-1650)	
Curent de lucru		Nom. (Min - Max)	A	4,2 (0,6-7,2)	
Eficiență	Încălzire	Nom. (Min - Max)	W	3810 (1067-4381)	
Consum de energie		Nom. (Min - Max)	W	977 (160-1560)	
Curent de lucru		Nom. (Min - Max)	A	4,2 (0,7-6,8)	
Sarcină de răcire			kW	3,5	
SEER			W/W	8,5	
Clasa de eficiență energetică - răcire				A+++	
Consum anual de energie - răcire			kWh/a	146	
Sarcină termică (Tbiv -7°C)			kW	2,6	
SCOP			W/W	4,6	
Clasa de eficiență energetică - încălzire				A++	
Consum anual de energie - încălzire			kWh/a	791	
Drenaj			l/h	1,2	
Consum maxim de energie			W	2200	
Curent maxim de funcționare			A	9,6	
Unitate interioară				I35Xi R14	
Viteza ventilatorului		W / M / S / C	rotații pe minut	1100 / 900 / 750 / 700	
Flux de aer		W / M / S / C	m³/h	584 / 477 / 395 / 292	
Nivelul presiunii sonore		W / M / S / C	dB(A)	39,5 / 33 / 25 / 21	
Nivelul de putere sonoră			dB(A)	55	
Consum de energie			W	23	
Curent de lucru			A	0,1	
Dimensiuni nete		L × A × Î	mm	802 × 189 × 297	
Dimensiuni brute		L × A × Î	mm	875 × 285 × 380	
Greutate netă / Greutate brută			kg	8,6 / 11,1	
Scurgere condens			mm	16	
Unitate exterioară				I35Xo R14	
Viteza ventilatorului		M / L / S	rotații pe minut	800 / 710 / 450	
Flux maxim de aer			m³/h	2200	
Nivelul presiunii sonore			dB(A)	55	
Nivelul de putere sonoră			dB(A)	62	
Dimensiuni nete		L × A × Î	mm	765 × 303 × 555	
Dimensiuni brute		L × A × Î	mm	887 × 337 × 610	
Distanța de montare		S × D	(mm)	452 × 286	
Greutate netă / Greutate brută			kg	26,4 / 28,8	
Agent frigorific		Tip		R32	
		GWP		675	
		Cantitate (până la 5 m)	kg	0,62	
			TCO2 eq	0,418	
		Cantitate (peste 5 m)	g/m²	12	
Conexiuni de țevi		Lichid / Gaz	mm (țoli)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
Lungimea maximă de instalare			m.	25	
Diferență maximă de nivel			m.	10	
Tipul compresorului				DC rotativ	
Tipul de alimentare al unității exterioare			V-Hz, Ø	220-240~50, 1°F	
Salvagură			ȘI	B10	
Cabluri de alimentare: unitate exterioară		Lungime < 20 m	nr. × mm²	3 × 1,5	
Cabluri de control și alimentare: unitate exterioară - unitate interioară			nr. × mm²	5 × 1,5	
Cabluri de control și alimentare: unitate Hiro - internă			nr. × mm²	4 × 1,5	
Interval de funcționare al camerei (Răcire / Încălzire)			°C	17~32 / 0~30	
Interval de funcționare în exterior (Răcire / Încălzire)			°C	-15~50 / -22~30	