
































# Pokojová klimatizace

Teta TA35X <sup>[R15]</sup>



[www.rotenso-czechia.cz](http://www.rotenso-czechia.cz)

## Parametry Zařízení

 Motory DC SKY®	 Digital DC Inverter SKY®	 Automatické čištění iAIR	 Výkonný ionizátor iAIR	 UV Lampa	 Filtr 3v1 (Ka + Si.Ion + Vit.C) iAIR <sup>(1)</sup>	 Filtr 3v1 (Fot. + Akt.Uhlí + Nano) iAIR <sup>(2)</sup>	 Filtr elektrostatický HD iAIR
 Super tichý režim eMOTO	 Proudění vzduchu 4D eMOTO	 Režim Windless eMOTO	 Režim turbo eMOTO	 Systém řízení proudění vzduchu eMOTO	 Režim Eco eMOTO	 Velký stranový rozptyl proudění eMOTO	 Funkce SMART WiFi
 Skrutý displej teploty SMART	 Možnost vypnutí displeje na panelu SMART	 Režim SMART Follow	 Dálkový ovladač	 Funkce udržování SMART 8°C	 Signalizace úniku freonu	 Funkce nouzového ovládání	 Spotřeba 1W v pohotovostním režimu
 Obnovení nastavení po autorestartu	 Antikoroziní pozlacené lamely	 Vyhřívání odtokové desky	 Časový plánovač	 Chladí při vnější teplotě do -15°C	 Topí při nízkých teplotách do -25°C	 Oboustranný odvod kondenzátu	 Funkce autodiagnostiky
 Funkce sen							

1. Filtr iAIR 3v1: Katechinový + Silver Ion + vitamín C  
Katalogový list Teta TA35X R15 F9986-V1

2. Filtr iAIR 3v1: Fotokatalitický + Aktivní uhlí + Cold Nano

# Technická Specifikace

MODEL				Teta 3,4 kW	
Výkon	Chlazení	Nom. (Min. - Max.)	W	3400 (1000-3770)	
Spotřeba		Nom. (Min. - Max.)	W	1115 (290- 1500)	
Pracovní proud		Nom. (Min. - Max.)	A	4,9 (1,3-6,5)	
Výkon	Topení	Nom. (Min. - Max.)	W	3430 (1000-3810)	
Spotřeba		Nom. (Min. - Max.)	W	922 (290-1730)	
Pracovní proud		Nom. (Min. - Max.)	A	4,0 (1,3-7,5)	
Typ reverzibilního tepelného čerpadla				vzduch - vzduch	
Zátěž při chlazení			kW	3,4	
SEER			W/W	6,1	
Třída energetické účinnosti - chlazení				A++	
Roční spotřeba energie - chlazení			kWh/r	195	
Tepelné zatížení (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	2,4	
SCOP			W/W	4,0	
Třída energetické účinnosti - vytápění				A+	
Roční spotřeba energie - vytápění			kWh/r	840	
Odvlhčování			l/h	1,2	
Maximální spotřeba energie			W	1730	
Maximální provozní proud			A	7,5	
Vnitřní jednotka				TA35XI <sup>®</sup>	
Rychlosti ventilátoru	T / V / S / N / VN / Ti	ot/min	1100 / 930 / 840 / 750 / 700 / 560		
Průtok vzduchu	T / V / S / N / VN / Ti	m <sup>3</sup> /h	569 / 478 / 420 / 395 / 292 / 195		
Hladina akustického tlaku	T / V / S / N / VN / Ti	dB(A)	41 / 37 / 33 / 25 / 22 / 18		
Hladina akustického výkonu		dB(A)	52		
Spotřeba energie		W	28		
Pracovní proud		A	0,1		
Čisté rozměry	Š x H x V	mm	790 x 192 x 275		
Hrubé rozměry	Š x H x V	mm	860 x 265 x 345		
Čistá hmotnost / Hrubá hmotnost		kg	8,5 / 10,5		
Odvod kondenzátu		mm	16		
Venkovní jednotka				TA35Xo <sup>®</sup>	
Rychlosti ventilátoru	V / S / N	obr/min	830 / 730 / 480		
Maximální průtok vzduchu		m <sup>3</sup> /h	1900		
Hladina akustického tlaku		dB(A)	52		
Hladina akustického výkonu		dB(A)	62		
Čisté rozměry	Š x H x V	mm	790 x 305 x 549		
Hrubé rozměry	Š x H x V	mm	835 x 340 x 585		
Rožteč upevnění		Š x H (mm)	434 x 278		
Čistá hmotnost / Hrubá hmotnost		kg	25 / 28		
Chladivo	Typ		R32		
	GWP		675		
	Množství (do 5 bm)	kg	0,7		
	Množství (nad. 5 bm)	g/bm	12		
Připojovací potrubí	Kapalina / Plyn	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")		
Maximální délka instalace		m	25		
Maximální výškový rozdíl úrovní		m	10		
Typ kompresoru				Rotační DC	
Typ napájení vnější jednotky		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f		
Jištění		A	C10		
Napájecí kabely: vnější jednotka		poč. x mm <sup>2</sup>	3 x 1,5		
Ovládací a silové rozvody: vnitřní jednotka - vnější		poč. x mm <sup>2</sup>	4 x 1		
Provozní rozsah v místnosti (Chlazení / Topení)		°C	17~32 / 0~30		
Rozsah venkovního provozu (Chlazení / Topení)		°C	-15~-53 / -25~-30		
Kompatibilita se systémy					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI					

T - Turbo; V - Vysoký; S - Střední; N - Nízký; Ti - Tichý