



ENERG

енергия · ενεργεια



TA70Xi R16/TO70Xo

Rotenso

R16

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+++

kW 6,9

SEER 8,5

kWh/annum 285

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+++

A++

A

kW 6,6

SCOP 5,1

kWh/annum 1812

5,5

4,6

1674

6,5

3,4

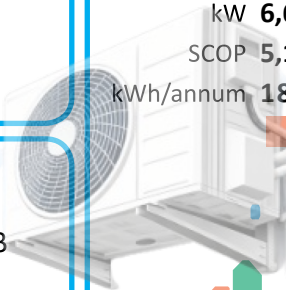
4015



58 dB



69 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

Informačný list

Delegované nariadenie (EÚ) 626/2011

Meno/Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka	Rotenso
Identifikačný kód modelu	TA70Xi R16/TO70Xo R16
Identifikačný(-é) kód(-y) modelu určeného na použitie vo vnútri	TA70Xi R16
Identifikačný kód modelu určeného na použitie vonku	TO70Xo R16
Hladiny akustického výkonu vo vnútri (chladiaci režim)	58 dB
Hladiny akustického výkonu vo vnútri (režim vykurovania)	58 dB
Hladiny akustického výkonu vonku (chladiaci režim)	69 dB
Hladiny akustického výkonu vonku (režim vykurovania)	69 dB
Názov chladiva	R32
Potenciál globálneho otepľovania chladiva	675
Úniky chladiva prispievajú k zmene klímy. Chladivo s nižším potenciálom prispievania ku globálnemu otepľovaniu (GWP) by pri úniku do atmosféry prispelo ku globálnemu otepľovaniu v nižšej miere ako chladivo s vyšším GWP. Toto zariadenie obsahuje chladiacu kvapalinu s GWP rovnajúcim sa 675. Znamená to, že ak by do atmosféry unikol 1 kg tejto chladiacej kvapaliny, jej vplyv na globálne otepľovanie by bol 675 krát vyšší ako vplyv 1 kg CO₂, a to počas obdobia 100 rokov. Nikdy sa nepokúšajte zasahovať do chladiaceho okruhu alebo demontovať výrobok a vždy sa obráťte na odborníka.	
Režim chladenia	
Sezónny koeficient energetickej účinnosti (SEER)	8,5
Trieda energetickej účinnosti	A+++
Ročná spotreba elektrickej energie	Spotreba energie 285 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.
Menovité zaťaženie	6,9 kW
Režim vykurovania	
Sezónny vykurovací súčiniteľ (SCOP) (priemerná sezóna)	4,6
Trieda energetickej účinnosti (priemerná sezóna)	A++
Ročná spotreba elektrickej energie (priemerná sezóna)	Spotreba energie 1 674 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.
Sezónny vykurovací súčiniteľ (SCOP) (teplejšia sezóna)	5,1
Sezónny vykurovací súčiniteľ (SCOP) (chladnejšia sezóna)	3,4
Trieda energetickej účinnosti (teplejšia sezóna)	A+++
Trieda energetickej účinnosti (chladnejšia sezóna)	A
Ročná spotreba elektrickej energie (teplejšia sezóna)	1 812 kWh/rok
Ročná spotreba elektrickej energie (chladnejšia sezóna)	4 015 kWh/rok
Menovité zaťaženie (priemerná sezóna)	5,5 kW
Menovité zaťaženie (teplejšia sezóna)	6,6 kW
Menovité zaťaženie (chladnejšia sezóna)	6,5 kW
Deklarovaný výkon (priemerná sezóna)	5,3 kW

Deklarovaný výkon (teplejšia sezóna)	6,6 kW
Deklarovaný výkon (chladnejšia sezóna)	4,5 kW
Záložný vykurovací výkon (priemerná sezóna)	0,2 kW
Záložný vykurovací výkon (teplejšia sezóna)	0,0 kW
Záložný vykurovací výkon (chladnejšia sezóna)	2,0 kW

Model uvedený na trh Únie od 20/12/2022



Registračné číslo v databáze EPREL: 2391056

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2391056>

Dodávateľ: THERMOSILESIA SP. Z O. O. SP. K. (Výrobca)

Webové sídlo: www.thermosilesia.pl

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Thermosilesia Sp. z o.o. Sp.K.

Webové sídlo: <https://thermosilesia.pl>

E-mail: info@thermosilesia.pl

Telefón: +48 32 285 10 39

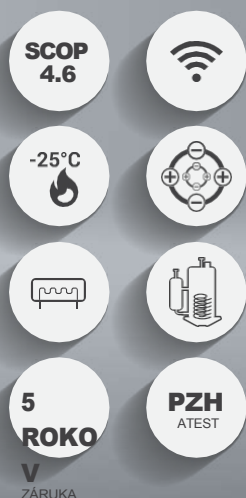
Adresa:

Szyb Walenty 16
41-700 Ruda Śląska
Poľsko



Klimatizácia v miestnosti

Teta TA70X [R16]



Funkcie

Digitálny DC menič SKY ^R	Automatické čistenie iAIR	Automatické čistenie iClean	Super ionizátor iAIR	UV lampa	Filter 3 v 1 (Ka + Si.lon + Vit.C) iAIR (*)	Filter 3 v 1 ++ (Foto: Ak.W Nano) iAIR (**)	Elektrostatický filter HD iAIR
Veľmi tichý režim eMOTO	Automatické 4D žalúzie	Režim eMOTO bez vetra	Režim Turbo eMOTO	Systém riadenia vzduchu eMOTO	Režim Eco eMOTO	Široký vstupný uhol eMOTO	Funkcia SMART Wi-Fi
Zapnutie/vypnutie displeja panela SMART	Režim SMART Follow	Bezdrôtové diaľkové ovládanie	Funkcia ohrevu SMART 8°C	Pamäť na slepé nastavenie	Pamäť automatického štartu	Pozlátané antikorózne lamely	Ohrievač odkvapkávacej misky
Zahrievanie kompresora navíjaním	Časovač	Nízko teplotné chladenie exteriéru -15°C	Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote -25°C	2-stranný odvod kondenzátu	Funkcia autodiagnostiky	Funkcia spánku	Optimalizácia spotreby energie

klímaakcia
www.klímaakcia.sk

++* iAIR 3v1 filter: Katechín Strieborné ióny vitamínu C
++** iAIR filter 3 v 1: Fotokatalytické aktívne uhlie Cold Nano

Technické špecifikácie

Model				Teta 6,9 kW	
Výkon	Chladenie	Nom. (min. - max.)	W	6910 (1830-7820)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1940 (410-2830)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	8,4 (1,8-12,3)	
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	7100 (1850~7960)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1810 (420-3010)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	7,9 (1,8-13,1)	
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Chladiace zaťaženie			kW	6,9	
SEER			W/W	8,5	
Trieda energetickej účinnosti - chladenie				A+++	
Ročná spotreba energie - chladenie			kWh/rok	285	
Tepelná záťaž (T _{biv} -7°C)			kW	5,5	
SCOP			W/W	4,6	
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A++	
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	1674	
Odvlhčovanie			l/h	2,0	
Maximálna spotreba energie			W	3010	
Maximálny prevádzkový prúd			A	13,1	
Vnútorná jednotka				TA70Xi R16	
Kód výrobku EAN				5905567606519	
Rýchlosť ventilátora	T / W / Š / N / ŠN / C		rpm	1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750	
Prúdenie vzduchu	T / W / Š / N / ŠN / C		m³/h	1100 / 1030 / 910 / 780 / 690 / 540	
Hladina akustického tlaku	T / W / Š / N / ŠN / C		dB(A)	48 / 45 / 40 / 34 / 30 / 26	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	58	
Spotreba energie			W	45	
Prevádzkový prúd			A	0,2	
Čisté rozmery	××SGW		mm	××1100 222 333	
Hrubé rozmery	××SGW		mm	××1165 295 405	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	14 / 17	
Odvod kondenzátu			mm	16	
Vonkajšia jednotka				T070Xo R16	
Kód výrobku EAN				5905567606533	
Rýchlosť ventilátora	T / W / M / N / C		rpm	850 / 850 / 750 / 630 / 510	
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	4000	
Hladina akustického tlaku			dB(A)	59	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	69	
Čisté rozmery	××SGW		mm	××967 421 803	
Hrubé rozmery	××SGW		mm	××1022 835 480	
Vzdialenosť medzi prípojkami	×SG		(mm)	×607 390	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	47 / 50	
Chladivo	Typ			R32	
	GWP			675	
	Množstvo (do 5mb)		kg	1,27	
				TCO2eq	0,858
	Množstvo (viac ako 5mb)			g/mb	25
Pripojenie potrubia			Kvapalina / plyn	mm (palec)	Φ6,35 / 7 (1/4" / 1/2")
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	C25	
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 2,5	
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná jednotka			il. × mm²	×5 1,5	
Ovládacie a napájacie káble: Hiro jednotka - vnútorná.			il. × mm²	-	
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladenie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30	
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladenie/vykurovanie)			°C	-15~53 / -25~30	
Kompatibilita so systémami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line					
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					



klimaakcia
www.klimaakcia.sk