

# TOTALINE®

A+++

Wi-Fi

READY

## Aer Condiționat TOTALINE Gama Rezidențială



### Control WIFI

*Cu funcția WIFI, unitatea poate fi controlată fie de la telecomandă, fie de pe telefonul mobil. Conectați modulul WIFI și modulul de comunicare cu panou de afișare pentru a activa această funcție.*

### Follow me (Urmărește-mă)

*Funcția Follow me (Urmărește-mă) permite aparatului să atingă temperatura ideală din locul în care se află telecomanda.*

### Purificarea aerului

**Ionizare:** În aer sunt eliberați ioni negativi pentru a simula efectele pădurilor și ale cascadelor asupra oamenilor.  
**Plasmă:** Particulele de praf din fluxul de aer sunt încărcate electric. Acest lucru sporește colectarea prafului și reduce mirosurile.

### Curățare automată

*Bacteriile din aer se dezvoltă întotdeauna dacă există umezeală pe schimbătorul de căldură de interior. Uscarea regulată a schimbătorului de aer previne dezvoltarea acestora.*

### Prevenirea curenților reci de aer

*Pentru a evita curenții de aer incomozi atunci când aparatul de aer condiționat intră în modul de încălzire, unitatea interioară este preîncălzită înainte de pornirea ventilatorului. Această întârziere nu va depăși câteva minute.*

### Prevenirea formării mușgaiului

*Această funcție menține funcționarea ventilatorului unității interioare la o viteză scăzută timp de 7 ~ 10 minute după ce a fost oprit de către utilizator în modul de răcire. Uscarea picăturilor de apă de pe schimbătorul de căldură al unității interioare previne formarea mușgaiului.*

### Repornire automată

*Unitatea va reporni în mod automat după o întrerupere a alimentării. Toate setările anterioare ale utilizatorului sunt recuperate.*

### Turbo

*Funcția Turbo face ca unitatea să lucreze la capacitate maximă pentru a ajunge la temperatura curentă în cel mai scurt timp posibil.*

### Dezghețare automată în modul încălzire

*Pe unitatea interioară se formează gheață. Pentru a topi gheața, ventilatorul unității interioare se oprește timp de câteva minute înainte de a continua încălzirea.*

### Detectarea automată a scurgerilor

*Atunci când se detectează o scurgere de agent frigorific, unitatea va afișa codul „EC” sau LED-urile vor clipi intermitent (în funcție de model).*

### Întârziere compresor la pornire

*O întârziere de 3 ~ 4 minute protejează compresorul.*

# SPECIFICAȚII TEHNICE ALE UNITĂȚILOR TOTALINE SPLIT-INVERTER

UNITATE EXTERNĂ		TOU009DS	TOU012DS	TOU018DS	TOU024DS
UNITATE INTERNĂ		TOC009DS	TOC012DS	TOC018DS	TOC024DS
Capacitate răcire	kW	2.7 (0.5-3.5)	3.5 (0.5-3.8)	5.2 (0.8-5.8)	6.4 (1.4-6.6)
Capacitate încălzire	kW	2.9 (0.6-3.8)	3.8 (0.6-4.2)	5.5 (1.0-6.0)	7.0 (1.5-7.0)
Capacitate încălzire la -7 °C	kW	2.6	2.9	3.9	4.3
Capacitate încălzire la -10 °C	kW	2.3	2.8	3.7	4.2
Capacitate încălzire la -15 °C	kW	2.1	2.5	3.5	4.1
Gama de operare răcire	°C	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Gama de operare încălzire	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER / SCOP (cald) / SCOP (mediu)	W/W	7.2 / 5.2 / 4.0	6.7 / 5.1 / 4.0	7.0 / 5.1 / 4.0	6.8 / 4.8 / 4.0
<b>Clasa energetică</b>		<b>A++ / A+++ / A+</b>	<b>A++ / A+++ / A+</b>	<b>A++ / A+++ / A+</b>	<b>A++ / A+++ / A+</b>
Consum anual	kWh	131 / 727 / 840	184 / 933 / 1015	264 / 1537 / 1505	329 / 1867 / 1820
EER/COP	W/W	3.3 / 3.7	2.8 / 3.4	3.2 / 3.2	3.1 / 3.3
Alimentare electrică		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz
Curent absorbit (răcire)	A	3.7	5.4	7.3	9.3
Putere electrică (răcire)	W	820	1250	1625	2060
Curent absorbit (încălzire)	A	3.5	4.9	7.6	9.7
Putere electrică (încălzire)	W	780	1120	1720	2120
Curent maxim absorbit	A	10.0	10.0	12.5	18.0
Putere electrică maximă	W	2200	2200	2750	4100
Cantitate refrigerant R410A	kg	0.67	0.68	1.65	2.00
Tip ulei frigorific / cantitate	ml	ESTER OIL VG74 / 280	ESTER OIL VG74 / 370	ESTER OIL VG74 / 450	ESTER OIL VG74 / 500
Racorduri lichid/gaz	mm (inch)	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ12.7 (1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8")
Lungime standard traseu	m	5	5	5	5
Lungime minimă traseu	m	3	3	3	3
Lungime maximă traseu	m	25	25	30	40
Diferență maximă înălțime	m	10	10	20	20
Încărcare adițională refrigerant	g/m	15	15	15	30

UNITATE INTERNĂ		TOC009DS	TOC012DS	TOC018DS	TOC024DS
Putere electrică ventilator	W	22	22	36	60
Curent maxim absorbit ventilator	A	0.5	0.5	0.5	0.7
Putere sonoră	dB(A)	53	54	57	63
Presiune sonoră (high/med/low/silence)	dB(A)	38/34/30/21	40/35/31/22	42/37/35/24	47/42/38/26
Debit aer (high/med/low/silence)	m <sup>3</sup> /h	460/380/280/190	500/390/300/200	760/550/460/260	1150/890/770/420
Greutate (neta/brută)	kg	8.0 / 10.5	9.0 / 12.0	11.5 / 16.5	13.5 / 18.5
Dimensiuni (LxIxH)	mm	730x192x291	812x192x300	973x218x319	1082x225x338
Dimensiuni ambalaj (LxIxH)	mm	800x275x375	880x275x385	1055x405x305	1165x420x315

UNITATE EXTERNĂ		TOU009DS	TOU012DS	TOU018DS	TOU024DS
Putere sonoră	dB(A)	64	64	65	69
Presiune sonoră	dB(A)	54	54	55	58
Debit aer	m <sup>3</sup> /h	1700	1900	2100	2700
Greutate (neta/brută)	kg	23.0 / 25.0	26.5 / 28.5	38.0 / 40.5	44.0 / 47.5
Dimensiuni (LxIxH)	mm	700x275x550	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Dimensiuni ambalaj (LxIxH)	mm	815x325x615	900x348x615	920x390x615	965x395x765