



# TCL

THE CREATIVE LIFE

# JE széria

## 180° sinus DC inverter technológia



A TCL 180° sinus DC inverter technológia segítségével nagyobb hatékonyság és alacsonyabb fogyasztás érhető el. A berendezés gyorsan lehűti, vagy felmelegíti a helyiséget és azt állandó szinten tartja miközben a hálózatról a lehető legkevesebb energiát fogyasztja.

## Huzagolt rézcső



A kiváló minőségű rézcső a belső barázdáknak köszönhetően 20-30%-kal javítja a hőátadó képességet a sima rézcsőhöz képest, mivel a hornyolással megnövekszik a hőátadó felület.

## Erőteljes hűtés és fűtés



A csúcstechnológiás motorok és kompresszor alkalmazásával a TCL klímaberendezések már egészen rövid idő alatt képesek biztosítani a hűs (vagy meleg) levegő élvezetét.

## Időzítő



24 / 12 órás ki-be kapcsolás időzítő.

## PFC technológia



A nagy hatékonyságú PFC technológia alkalmazásával a TCL klímaberendezések energiafogyasztása sokkal gazdaságosabb.

## LED kijelző



Felhasználóbarát, formatervezett és igény szerint ki-be kapcsolható LED kijelző.

## Automatikus újraindulás



A légkondicionáló működése közben eltárolja az üzemi adatokat és beállításokat. Egy esetleges áramkimaradás esetén az Auto Restart funkció segítségével, a berendezés a leállás előtti üzemmódban működik tovább az áramszolgáltatás visszaállásakor.

## Intelligens leolvasztás



Fűtési üzemmódban, alacsony külső hőmérséklet esetén az automataleolvasztás-funkció bekapcsol a kültéri egység jégmentesítése és az optimális teljesítmény fenntartása végett. A leolvasztási ciklus végeztével pedig automatikusan visszaáll fűtési üzemmódba.

## ECO Üzem mód



A magas hatékonyságon és energiatakarékosságon felül a klímaberendezés rendelkezik egy külön ECO (energiatakarékos) üzemmóddal, ami tovább fokozza a komfortérzetet és az egészséges környezeti hatást.

## Párátlanító funkció



Az önálló párátlanító üzemmóddal akár még a nedves ruhák is megszáradhatnak, amikor az időjárás párássá válik, így nem szükséges aggódnni a nedvesség miatt.

## R410a



R410a környezetbarát hűtőközeg.

## Könnyen tisztítható szűrő



A könnyen kivehető és tisztítható szűrőknek köszönhetően folyamatosan biztosított az egészséges környezet.

## Éjszakai üzemmód



Ez az üzemmód biztosítja a pihentető alváshoz szükséges kellemes környezetet a levegő túlhűtésének, vagy túlfűtésének elkerülésével.

## Öndiagnosztika



Ennek a funkciónak köszönhetően a berendezés elektronikája folyamatosan ellenőrzi a készülék egységeinek állapotát és esetleges rendellenesség esetén hibakódkijelzéssel hívja fel a figyelmet a problémára.





			TAC-09CHS/JE	TAC-12CHS/JE	TAC-18CHS/JE	TAC-24CHS/JE
Teljesítmény	BTU / kW		9000 / 2,5	12000 / 3,5	18000 / 5,1	24000 / 7,1
Névleges hűtő teljesítmény	W		2500 (1000-3000)	3200 (1000-3500)	5100 (1800-5700)	6400 (1500~7500)
Névleges fűtő teljesítmény	W		2500 (1000-3200)	3200 (1000-4000)	5100 (1800-6500)	6600 (1500~8000)
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SEER	W/W		6,1	6,1	6,1	6,1
Energia osztály hűtés			A++	A++	A++	A++
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SCOP	W/W		4,0	4,0	4,0	4,0
Energia osztály fűtés			A+	A+	A+	A+
Névleges teljesítmény (-10°C-on)	W		2100	2400	3900	5300
Éves energiafogyasztás	Hűtés	kWh/a	143	184	293	366
	Fűtés	kWh/a	875	980	1784	2100
Párátlanítás	Liter/h		0,8	1	1,5	1,6
Beltéri hangteljesítmény szint	Magas fokozat	dB(A)	50	50	54	60
	Alacsony fokozat	dB(A)	36	38	40	52
Kültéri hangteljesítmény szint	Magas fokozat	dB(A)	62	62	65	68
Áramfelvétel	Hűtés	A	4.2 (1.8~5.0)	4.7 (1.3~5.6)	7.6 (2.3~9.6)	9.8 (1.7~13.5)
	Fűtés	A	4.0 (1.8~6.4)	4.5 (1.3~7.1)	7.5 (2.3~10.8)	8.5 (1.5~15.5)
HŰTŐKÖZEG / töltet	kg		R410A / 0.68	R410A / 0.83	R410A / 1.2	R410A / 2.05
Kompresszor	Tipus		Forgódugattyús	Forgódugattyús	Forgódugattyús	Forgódugattyús
Légszállítás hűtés / fűtés	m3/h		550 / 550	650 / 650	800 / 850	1100 / 1200
Csatlakozó csövek	Gáz	Inch (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,70)	5/8" (15,87)
	Folyadék	Inch (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
Nettó méretek	Beltéri	mm	770x240x180	800x280x185	898x280x200	1033x313x202
	Kültéri	mm	760x551x256	760x551x256	780x605x290	900x315x650
Bruttó tömeg	Beltéri	kg	10	12	14	17
	Kültéri	kg	32	36	46	57
Lábtávolság	Kültéri	mm	508	508	500	623
Működési tartomány hűtés / fűtés	°C		0 - +50 / -15 - +30	0 - +50 / -15 - +30	0 - +50 / -15 - +30	0 - +50 / -15 - +30

## The Creative Life

Az 1981-ben alakult TCL csoport mára a világ egyik vezető háztartási gép és szórakoztató elektronikai gyártójává vált.

A TCL csoport saját márkái biztosan ismerősen csengenek mindenki számára: a Thomson és TCL televíziók, Alcatel, Blackberry, Rowa, IKEA Uppleva integrált házimozsi-rendszerek. Az 1999-ben indított klímaüzletág rövid időn belül a vállalatcsoporton belül is kiemelt ágazattá vált. Az éves szinten gyártott 10 millió lakossági és kereskedelmi klímaberendezést, a világ 165 országában forgalmazzák.

## Megbízható minőség, modern megjelenés, csúcstechnológia

Kutatásra és fejlesztésre fordított hosszú évek munkájának és a legszigorúbb minőségellenőrzési követelményeknek eredményeként a TCL kiváló minőségű, megbízható klímaberendezésekkel látja el vásárlóit.

Az eredmény: a legelismertebb minőségi gyártóktól származó alkatrészekből, megbízható gyártástechnológiával készült kiváló termék és verhetetlen ár-érték arány.

