



Iakossági légkondicionálók

2023 / 2024

Készülék funkciók

Friss levegő befűvés - Speciális szabadalmaztatott kialakításának köszönhetően a berendezés képes akár 60 m³ friss levegőt bejuttatni a helyiségbe óránként, melyet a beállított üzemmód szerint hűt vagy fűt. A maximális komfortérzet eléréséhez a kívánt hőfok akár 0,5 °C-os közökkel is állítható.

4 irányú légterelés - A légterelő lamellák 4 irányú (függőleges és vízszintes) állítási lehetőségének köszönhetően a helyiség hűtése és a légbefűvés egyenletes a beltéri egység helyétől függetlenül, így a komfortérzet jelentősen megnő.

QuadruPuri szűrőrendszer - A keringetett levegő minőségéről a 4in1 QuadruPuri szűrőrendszer gondoskodik, mely egy előszűrőből, egy ezüst ion antibakteriális rétegből, egy nagy hatékonyságú HEPA szűrőből és egy apró részecskéket is kiszűrő elemből áll.

„Smart Control” - A készülék a TCL Home applikáció segítségével bármely okos eszközzel vagy akár hanggal is vezérelhető és okosothonba is kapcsolható (Google Alexa). Nem csak az alapfunkciókat állíthatjuk ezen keresztül, hanem még a bejuttatott friss levegő mennyiségét is látjuk.

Lágy fuvallat - A berendezés légterelő lamelláin található 1.400 mikro méretű lyukon keresztül erőteljes légmozgás nélkül képes a készülék lehűteni a helyiséget ezzel is kellemes környezetet teremtvé.

„I feel” - A távirányítóba beépített érzékelő segítségével mindig a nekünk leginkább megfelelő lesz a hőérzet. Helyezzük a távirányítót a helyiségen belül oda, ahol a legtöbbet tartózkodunk.

„I set” - Csak egy gomb. Mindössze ennyire van szükség, mivel ennek megnyomásával a készülék a memóriában elmentett felhasználói beállítások szerint kezd működni.

WiFi - Applikáción keresztül egy okostelefonnal a berendezés funkciói bárholnan bármikor vezérelhetőek.

Erőteljes hűtés/fűtés - A csúcstechnológiás motorok és kompresszor alkalmazásával a TCL klímaberendezés már egészen rövid idő alatt képes biztosítani a hűs (vagy meleg) levegő élvezetét.

„Anti cold air” - Fűtés üzemmódban a beltéri ventilátor sebességét az elpárolgató hőmérséklete határozza meg. Csak akkor kezd el működni a ventilátor, ha a hőmérséklet elég meleg, ezzel is megakadályozva a hideg levegő beáramlását a készülék bekapcsolásakor vagy leolvasztás után.

„Smart Air flow” - Hűtés üzemmódban a légterelés felfelé, fűtés üzemmódban lefelé irányul a funkció bekapcsolásával.

Automatikus újraindulás - A légkondicionáló működés közben eltárolja az üzemi adatokat és beállításokat. Egy esetleges áramkimaradás esetén az Auto Restart funkció segítségével, a berendezés a leállítás előtti üzemmódban működik tovább az áramszolgáltatás visszaállításakor.

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

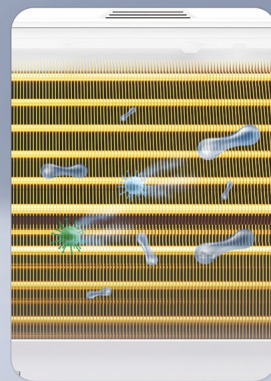
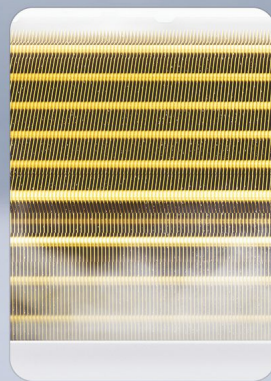
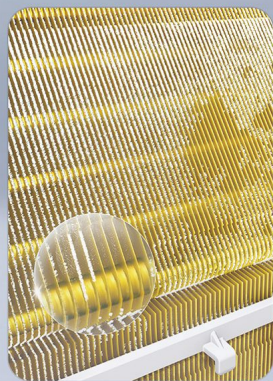
ECO Üzemmód - A magas hatékonyságon és energiatakarékosságon felül a klímaberendezés rendelkezik egy külön ECO (energiatakarékos) üzemmóddal, ami tovább fokozza a komfortérzetet és az egészséges környezeti hatást.

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



TCL





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

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 túlűtésének, vagy túlűtésének elkerülésével.

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

Fűtés -20°C-os külső hőmérsékletig - Legyen kint akár -20°C, a TCL készülékek még akkor is felmelegítik otthonát.

Öntisztító és sterilizálás - Az automatikus öntisztító funkció segítségével a klímakészülék belső felülete kiszárítható, így nem tud rajta megtelepedni a penészgomba.

Komfortos hűtés - A berendezés hűtés üzemmódban a levegő páratartalmát is csökkenti, ezáltal is biztosítja a megfelelő komfortot a felhasználók részére.

Beépített hűtőközeg-szivárgás érzékelő - A berendezés, a beprogramozott öndiagnosztika funkció segítségével érzékeli, ha a hűtőközeg töltet kevés a biztonságos üzemeléshez, és erről a felhasználót hibakód kijelzéssel tájékoztatja.

Légterelő lamella pozíciójának tárolása - A készülék újraindítása esetén a légterelő lamella automatikusan beáll a korábban beállított pozícióba.

Időzítő - 24 / 12 órás ki-be kapcsolás időzítő.

Iakossági termékvalaszték

TÍPUS	FRESHIN	THERMO-X	ELITE
KIEMELT FUNKCIÓK			
Friss levegő befűvás	•		
Lágy fuvallat	•	•	
4 irányú légterelés	•	•	
LED kijelző	•	•	•
„Anti cold air”	•	•	•
4 in 1 szűrő	•	•	
„I feel” funkció	•	•	•
„I set” funkció	•		
„Smart Air Flow”	•	•	•
Automatikus légterelés fel-le	•	•	•
Wi-fi	•	•	•
Cseptálcafűtés	•	•	
A++ energiaosztály		•	•
A+++ energiaosztály	•		
TELJESÍTMÉNY			
~ 9000 BTU	•	•	•
~ 12000 BTU	•	•	•
~ 18000 BTU		•	•
~ 24000 BTU			•

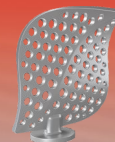
FRESHIN széria

Ézüst színű panele elegáns, speciális kialakításával akár 60m³ friss levegőt fúj be a helyiségbe óránként, melyet hűt vagy fűt a készülék. A levegő minőségéről QuadruPuri szűrőrendszer gondoskodik. A 14 S alakú légtelítő lamellán található 1422 mikro méretű lyuknak és a 4 irányú légtelítésnek köszönhetően a légbefúvás olyan, mint egy lágy fuvallat. Kiváló fűtésre is, ráadásul a beépített WiFivel akár okosotthonba is kapcsolható.



		TAC-09CHSD/FAI		TAC-12CHSD/FAI	
Teljesítmény		BTU / kW	9000 / 2,6	12000 / 3,5	
Névleges hűtő teljesítmény		W	2730 (800~3500)	3630 (1000~4000)	
Névleges fűtő teljesítmény		W	2930 (1000~3900)	3900 (1000~4500)	
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SEER		W/W	8,5	8,5	
Energia osztály hűtés			A+++	A+++	
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SCOP		W/W	4,6	4,6	
Energia osztály fűtés			A++	A++	
Éves energiafogyasztás	Hűtés	kWh/a	111	148	
	Fűtés	kWh/a	741	824	
Párátlanítás		Liter/h	1,0	1,2	
Beltéri hangteljesítmény szint		dB(A)	51/48/42/35/32	51/48/42/35/32	
Beltéri hangnyomás szint		dB(A)	41/38/33/27/22	41/38/33/27/22	
Kültéri hangnyomás szint	Magas fokozat	dB(A)	51	51	
Tápfeszültség			220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	
Áramfelvétel	Hűtés	A	3,8 (1,2~8,1)	4,7 (1,5~9,2)	
	Fűtés	A	4,0 (1,2~9,0)	5,1 (1,5~10,0)	
Betáp			beltéri egység	beltéri egység	
Kompresszor típus			Forgódugattyús	Forgódugattyús	
Légszállítás hűtés / fűtés		m ³ /h	660/660	660/660	
Csatlakozó csövek	Gáz	Inch (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	
	Folyadék	Inch (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	
	Frisslevegő	Inch (mm)	2,5" (63)	2,5" (63)	
HŰTŐKÖZEG / töltet / GWP / CO ₂ egyenérték			R32 / 0.805 kg / 675 / 0,544 t	R32 / 0.805 kg / 675 / 0,544 t	
Standard csőhossz (gyári hűtőközeg töltettel)		m	5	5	
Minimális csőhossz		m	3	3	
Maximális csőhossz		m	25	25	
Maximális megengedett szintkülönbség		m	10	10	
Kiegészítő hűtőközeg töltet		g/m	15	15	
Nettó méretek	Beltéri	mm	960×316×198	960×316×198	
	Kültéri	mm	795×305×549	795×305×549	
Nettó tömeg	Beltéri	kg	13	13	
	Kültéri	kg	26,5	26,5	
Lábtávolság / egy lábon levő furattávolság	Kültéri	mm	434 / 278	434 / 278	
Működési tartomány hűtés / fűtés		°C	-15 - +53 / -20 - +30	-15 - +53 / -20 - +30	

THERMO-X széria



Matt panelje kiemeli a többi klíma közül. A légbefúvás olyan egyenletes, mint egy lágy fuvallat, a 4 irányú légtérreléssel együtt kiemelkedő a komfortérzet a hűtött vagy fűtött helyiségben. 4in1 szűrő és öntisztító funkció gondoskodik a levegő tisztaságáról. A csepptálca fűtésnek és a széles üzemi tartománynak köszönhetően bátran használható fűtésre is. A beépített WiFi-nek köszönhetően akár okosotthonba is kapcsolható.



			TAC-09TMX/TPG11	TAC-12TMX/TPG11	TAC-18TMX/TPG11
Teljesítmény		BTU / kW	9000 / 2,6	12000 / 3,4	18000 / 5,1
Névleges hűtő teljesítmény		W	2600 (940~3300)	3400 (1000~3770)	5100 (1250~5900)
Névleges fűtő teljesítmény		W	2630 (940~3360)	3420 (1000~3810)	5130 (1250~6080)
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SEER		W/W	6,1	6,1	6,1
Energia osztály hűtés			A++	A++	A++
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SCOP		W/W	4,0	4,0	4,0
Energia osztály fűtés			A+	A+	A+
Éves energiafogyasztás	Hűtés	kWh/a	149	195	293
	Fűtés	kWh/a	631	631	1372
Párátlanítás		Liter/h	1,0	1,2	1,5
Beltéri hangteljesítmény szint		dB(A)	51/47/43/35/32	51/47/43/35/32	54/50/47/43/36
Beltéri hangnyomás szint		dB(A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38/35/27
Kültéri hangnyomás szint	Magas fokozat	dB(A)	50	50	55
Tápfeszültség			220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph
Áramfelvétel	Hűtés	A	4.0 (1.2~8.0)	5.8 (1.5~9.0)	8.2 (1.7~12.0)
	Fűtés	A	3.8 (1.2~9.0)	5.1 (1.5~10.0)	7.2 (1.7~13.0)
Betáp			kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység
Kompresszor típus			Forgódugattyús	Forgódugattyús	Forgódugattyús
Légszállítás hűtés / fűtés beltéri		m3/h	560/560	560/560	820/820
Csatlakozó csövek	Gáz	Inch (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
	Folyadék	Inch (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
HÜTŐKÖZEG / töltet / GWP / CO ₂ egyenérték			R32 / 0,49 kg / 675 / 0,331 t	R32 / 0,49 kg / 675 / 0,331 t	R32 / 1,0 kg / 675 / 0,675 t
Standard csőhossz (gyári hűtőközeg töltéssel)		m	5	5	5
Minimális csőhossz		m	3	3	3
Maximális csőhossz		m	25	25	25
Maximális megengedett szintkülönbség		m	10	10	10
Kiegészítő hűtőközeg töltet		g/m	20	20	30
Nettó méretek	Beltéri	mm	790×275×192	790×275×192	920×306×195
	Kültéri	mm	712×276×459	712×276×459	853×602×349
Nettó tömeg	Beltéri	kg	8,0	8,0	11,0
	Kültéri	kg	22,0	22,0	35,0
Lábtávolság / egy lábón levő furattávolság	Kültéri	mm	415 / 225	415 / 225	500 / 327,5
Működési tartomány hűtés / fűtés		°C	-15 - +53 / -20 - +30	-15 - +53 / -20 - +30	-15 - +53 / -20 - +30

ELITE széria

Elegáns megjelenése bármely otthonba illik. Kényelmi funkciók sokasága, mint az I feel, az I set, a Smart Air Flow vagy az Anti cold air gondoskodik a felhasználónak leginkább megfelelő hőérzetről, a beépített hűtőközeg-szivárgás érzékelő pedig a biztonságról. 4in1 szűrő, öntisztító és sterilizáló funkció felel a levegő tisztaságáért. A készülékben WiFi található.



			TAC-09CHSD/XA41IN	TAC-12CHSD/XA41IN	TAC-18CHSD/XA41IN	TAC-24CHSD/XA41I
Teljesítmény		BTU / kW	9000 / 2,6	12000 / 3,4	18000 / 5,1	24000 / 6,8
Névleges hűtő teljesítmény		W	2600 (940~3300)	3400 (1000~3770)	5100 (1250~5910)	6810 (1830~7800)
Névleges fűtő teljesítmény		W	2630 (940~3360)	3420 (1000~3810)	5100 (1250~6070)	6870 (1850~7900)
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SEER		W/W	6,3	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+
Éves energiafogyasztás	Hűtés	kWh/a	144	195	293	390
	Fűtés	kWh/a	735	840	1330	1680
Párátlanítás		Liter/h	1,0	1,2	1,5	1,8
Beltéri hangteljesítmény szint		dB(A)	51/47/43/35/32	50/47/43/35/32	53/50/47/43/36	54/51/48/44/40
Beltéri hangnyomás szint		dB(A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30
Kültéri hangnyomás szint	Magas fokozat	dB(A)	50	50	55	57
Tápfeszültség			220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph
Áramfelvétel	Hűtés	A	4.6 (1.2~8.0)	5.8 (1.5~9.0)	8.1 (1.7~12.0)	10.7 (2.3~12.3)
	Fűtés	A	4.1 (1.2~9.0)	4.7 (1.5~10.0)	7.0 (1.7~13.0)	9.9 (2.3~13.5)
Betáp			kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység	kültéri egység
Kompresszor típus			Forgódugattyús	Forgódugattyús	Forgódugattyús	Forgódugattyús
Légszállítás hűtés / fűtés beltéri		m3/h	420/420	550/550	800/800	980/980
Csatlakozó csövek	Gáz	Inch (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)
	Folyadék	Inch (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
HÜTŐKÖZEG / töltet / GWP / CO ₂ egyenérték			R32/0.57 kg/675/0,385 t	R32/0.57 kg/675/0,385 t	R32/0.1.0 kg/675/0,675 t	R32/1.14 kg/675/0,770 t
Standard csőhossz (gyári hűtőközeg töltettel)		m	5	5	5	5
Minimális csőhossz		m	3	3	3	3
Maximális csőhossz		m	25	25	25	25
Maximális megengedett szintkülönbség		m	10	10	10	10
Kiegészítő hűtőközeg töltet		g/m	20	20	30	30
Nettó méretek	Beltéri	mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Kültéri	mm	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Nettó tömeg	Beltéri	kg	6,5	8,0	10,0	13,0
	Kültéri	kg	24	24	35	40
Lábtávolság / egy lábon levő furattávolság	Kültéri	mm	415 / 225	415 / 225	516 / 314	586 / 347,5
Működési tartomány hűtés / fűtés		°C	-15 - +53 / -20 - +30	-15 - +53 / -20 - +30	-15 - +53 / -20 - +30	-15 - +53 / -20 - +30

TCL MULTI

Kombinációk

	1 beltéri egység	2 beltéri egység
FMA-18I2HD	9	9+9
	12	9+12
	-	12+12

	1 beltéri	2 beltéri	3 beltéri
FMA-27I3HD	9	9+9	9+9+9
	12	9+12	9+9+12
	-	12+12	12+12+12



Beépített
WiFi-vel



Kültéri egységek

			FMA-18I2HD/DVO	FMA-27I3HD/DVO
Teljesítmény	BTU / kW		18000 / 5,2	27000 / 7,9
Névleges hűtő teljesítmény	W		5200 (1230~5600)	7900 (2800~8800)
Névleges fűtő teljesítmény	W		5290 (1290~5750)	7960 (2450~8800)
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SEER	W/W		6,2	6,1
Energia osztály hűtés			A++	A++
HATÉKONYSÁGI MUTATÓ / SCOP	W/W		4,0	4,0
Energia osztály fűtés			A+	A+
Hangteljesítmény szint	Magas fokozat	dB(A)	65	68
Tápfeszültség			220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz
Áramfelvétel	Hűtés	A	8,2	12,7
	Fűtés	A	7,3	10,9
Kompresszor típus	Típus		Forgódugattyús (Sanyo)	Forgódugattyús (Sanyo)
Légszállítás		m3/h	3000	4000
Csatlakozó csövek	Gáz	Inch (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
	Folyadék	Inch (mm)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
HŰTŐKÖZEG / töltet / GWP / CO ₂ egyenérték			R32 / 1,1 kg / 675 / 0,743 t	R32 / 1,6 kg / 675 / 1,08 t
Standard csőhossz, áganként		m	5	5
Minimális csőhossz, áganként		m	3	3
Maximális csőhossz összesen / áganként		m	30 / 15	50 / 20
Kiegészítő hűtőközeg mennyisége		g/m	15	15
Nettó méretek		mm	835×605×360	968×655×375
Nettó tömeg		kg	34	46
Lábtávolság / egy lábón levő furattávolság		mm	521 / 327,5	623 / 347
Működési tartomány hűtés / fűtés		°C	-15 - +50 / -20 - +30	-15 - +50 / -20 - +30

Beltéri egységek

			FMA-09CHSD/DVI	FMA-12CHSD/DVI
Teljesítmény	BTU / kW		9000 / 2,5	12000 / 3,5
Névleges hűtő teljesítmény	W		2500 (1000~3000)	3500 (1000~3500)
Névleges fűtő teljesítmény	W		2500 (1000~3200)	3500 (1000~4000)
Hangteljesítmény szint	dB(A)		50 / 47 / 43 / 35 / 32	50 / 47 / 43 / 35 / 32
Hangnyomás szint	dB(A)		40 / 37 / 33 / 25 / 22	40 / 37 / 33 / 25 / 22
Tápfeszültség			220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz
Áramfelvétel	Hűtés	A	0,2	0,2
	Fűtés	A	0,2	0,2
Légszállítás hűtés / fűtés		m3/h	550	550
Nettó méretek		mm	777×250×201	777×250×201
Nettó tömeg		kg	8	8



TCL

INSPIRE GREATNESS



THE CREATIVE LIFE

**ez nem csak szlogen, hanem
a vállalat vezérlő elve**

A TCL egy rendkívül dinamikusan növekvő elektronikai vállalat, mely vezető szerepet tölt be a világ TV piacán, Amerika legjobban fejlődő TV márkája. Az 1981-ben Kínában alapított cég termékei a világ több, mint 160 országában elérhetőek.

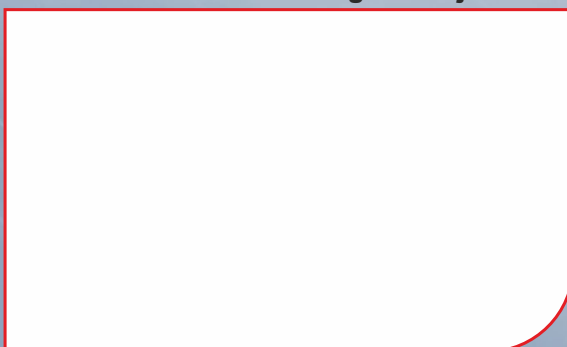
A vállalat küldetésének tekinti a „Nagyszerűség inspirálását”, célja, hogy a világ vezető vállalatává váljon az okos háztartási termékek területén. A TCL különös figyelmet fordít a kutatásra és a fejlesztésre. Ezek eredményeit felhasználva olyan háztartási elektronikai termékeket gyárt (TV-ket, mobiltelefonokat, klímatechnikai berendezéseket és egyéb háztartási készülékeket), melyek az AI és IoT technológiát felhasználva jobba teszik tulajdonosaik életét.

A TCL a harmadik legnagyobb klíma exportőr Kínában. Készülékeiket 42 saját kutatási és fejlesztési központjában fejlesztik, 32 gyárában több, mint 75.000 alkalmazottja gyártja és juttatja el 160 ország 300.000.000 elégedett TCL felhasználójához. 2023-ban a TCL 30 millió berendezés gyártását irányozta elő.

A TCL világszerte számos sportágot és csapatot támogat. Hivatalos partnere például az olasz, a spanyol és a cseh labdarúgó válogatottnak, a francia rugby csapatnak és Magyarországon a tizen-hétszeres magyar bajnok és ötszörös Bajnokok Ligája győztes Győri Audi ETO Kézilabda Clubnak.

Megbízható minőség, modern megjelenés, csúcstechnológia

Az Ön TCL klíma forgalmazója:



www.tclklima.hu