

# GentleCool Série



## P6



### HLOUBKOVÉ ČIŠTĚNÍ

Od zmražení, rozmražení, sušení až po sterilizaci. Hlubkové čištění využívá molekuly vody ve vzduchu k odstranění prachu, špíny a dalších nečistot. Automatický program je účinný, snadný a představuje vynikající způsob, jak si užít čistší vzduch. Stačí stisknout tlačítko.



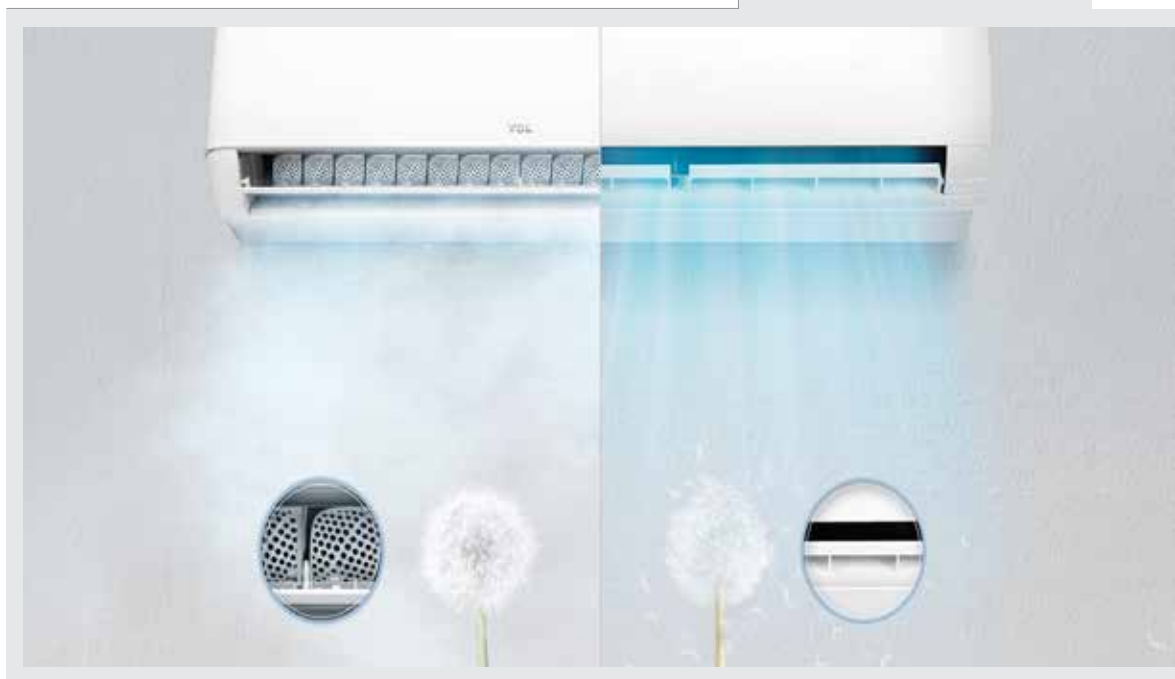
### WIFI OVLÁDÁNÍ

Vylepšete svůj domov na skutečně chytrý ekosystém s naší chytrou klimatizací. Propojte ji se svou smart TV, chytrým telefonem nebo soundbarem Alexa prostřednictvím TCL HOME nebo Google Assistant pro ovládání hlasem bez rukou a pohodlné dálkové ovládání. Převzít kontrolu nad svým komfortem s neúnavným pohodlím a úplnou kontrolou na dosah ruky.



### GENTLE WIND

Vychutnejte si pohodlnější chlazení díky režimu Gentle Breeze, až 1 422 mikrootvorů vytváří měkké vrstvené proudění vzduchu. Vyhněte se prudkému, přímému studenému průvanu a získejte prvotřídní osvěžení.





### HLUBOKÉ ČIŠTĚNÍ

Deep Clean využívá molekuly vody ve vzduchu k odstranění prachu, špíny a dalších nečistot. Automatický program je účinný, snadný a vynikající způsob, jak si užít čistší vzduch - stačí stisknout tlačítko.



### INTELENTNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

**Chlazení ve stylu sprchy :** Směřovaný proud vzduchu směřující vzhůru klesá ze stropu, čímž zajistí dokonalé chlazení.

**Vytápění ve stylu stoupajícího vzduchu :** Teplý a vlhkostně optimalizovaný proud vzduchu stoupá zpět ze země rovnoměrně.



### ECO MODE

TCL Eco režim umožňuje efektivnější chlazení nebo vytápění. Snižuje spotřebu energie, šetří účty za elektřinu a udržuje úzký teplotní rozsah.



### KOMFORTNÍ CHLAZENÍ

Udržujte vlhkost v příjemném rozmezí. V režimu chlazení je úroveň vlhkosti regulována mezi 40 a 60 %. Pro příjemný pocit v místnosti.





## SNADNÁ MONTÁŽ

Méně dílů, méně šroubů, efektivní pro montážní firmy. Plná konstrukce spony bez šroubů. 20' Demontáž - montáž. Zvýšená efektivita montáže o 9,4 %.

## SNADNÉ ČIŠTĚNÍ

Navrženo s intuitivní koncepcí čištění. GentleCool klíčové součásti, jako např. filtr, žaluzie a lopatka, lze snadno demontovat pro jednoduché ruční čištění. Navíc jejich opětovná instalace je stejně jednoduchá, což zjednodušuje pravidelnou údržbu zařízení. Tato pohodlná konstrukce umožňuje uživatelům udržovat klimatizaci čistou a účinnou s minimálním úsilím, což přispívá ke zdravé a příjemné atmosféře v interiéru.



## SNADNÁ INSTALACE

Rychlá instalace. Jednoduchý a pevný držák s pohodlným přístupem pro snadnou instalaci.

## RYCHLÁ INSTALACE

Snadná instalace/odinstalace. Vše je naplánováno pro snadnou instalaci.

## SNADNÁ ÚDRŽBA

Rychlá výměna desky plošných spojů pouze ve 3 krocích:

1. Otevřete přední panel.
2. Sundejte kryt skříňky.
3. Vyměňte desku k výměně.



## TURBO CHLAZENÍ & TOPENÍ

Turbo chlazení a topení. Zajistíte rychlé chlazení až na 18 °C během 30 sekund a teplý vzduch až na 40 °C během 60 sekund, invertorový kompresor běží na extrémně vysoké frekvenci, aby poskytl maximální výkon, a proud chladného / teplého vzduchu bude vyfukovat podle nastavení, když se vrátíte domů z venku.





# GentleCool

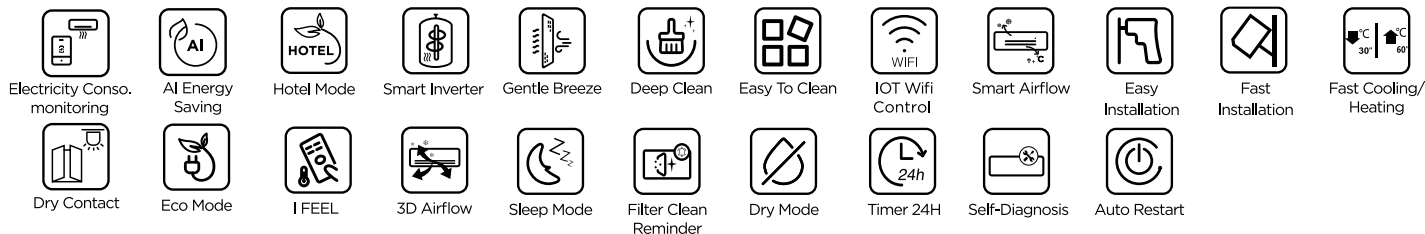
## Série P6



Cooling



Heating



Nástěnný split			GentleCool Série P6			
Název modelu			TAC-09CHSD/TPG11I	TAC-12CHSD/TPG11I	TAC-18CHSD/TPG11I	TAC-24CHSD/TPG11I
Název modelu vnitřní jednotky			SN09P6S1	SN12P6S1	SN18P6S0	SN24P6S0
Název modelu venkovní jednotky			ST09P2	ST12P2	ST18P0	ST24P0
<b>Hlavní specifikace</b>						
Chlazení	Chladicí výkon: min - nom - max	W	940 - 2600 - 3300	1000 - 3400 - 3770	1250 - 5100 - 5900	1830 - 6840 - 7820
	Příkon: min - nom - max	W	240 - 825 - 1380	290 - 1130 - 1500	330 - 1574 - 2350	410 - 2099 - 2800
	Provozní proud: nom - max	A	4,0 - 8,0	5,8 - 9,0	8,2 - 12,0	9,8 - 13,0
Vytápění	Topný výkon: min - nom - max	W	940 - 2630 - 3360	1000 - 3420 - 3810	1250 - 5130 - 6080	1850 - 7050 - 7960
	Příkon: min - nom - max	W	240 - 767 - 1552	290 - 1005 - 1720	340 - 1382 - 2550	420 - 1900 - 3000
	Provozní proud: nom - max	A	3,8 - 9,0	5,1 - 10,0	7,2 - 13,0	8,6 - 14,0
<b>Provoz</b>						
Chlazení	EER		3,15	3,01	3,24	3,24
	SEER		6,1	6,1	6,1	6,5
Vytápění	COP		3,42	3,4	3,71	3,71
	SCOP		4	4	4	4
Množství kondenzátu	L/h		1	1,2	1,5	1,8
Akustický výkon vnitřní jednotky	dB (A)		51/47/43/35/32	51/47/43/35/32	54/50/47/43/36	58/52/48/44/41
Akustický tlak vnitřní jednotky v 1m	dB (A)		41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38//35/27	47/42/38/34/31
Akustický výkon venkovní jednotky	dB (A)		60	60	65	68
Akustický tlak venkovní jednotky v 1m	dB (A)		50	50	55	57
<b>Energetická třída</b>						
Chlazení	Energetická třída chlazení		A++	A++	A++	A++
Vytápění	Energetická třída vytápění (průměr)		A+	A+	A+	A+
<b>Provozní rozsah</b>						
Režim chlazení	°C		15 / 53°C	15 / 53°C	15 / 53°C	15 / 53°C
Režim vytápění	°C		-20 / 24°	-20 / 24°	-20 / 24°	-20 / 24°
<b>Logistické údaje</b>						
Vnitřní jednotka	Rozměry jednotky (Š x V x H)	mm	790×275×192	790×275×192	920×306×195	1100×333×222
	Hmotnost jednotky	kg	8	8	10,5	14
	Rozměry balení (Š x V x H)	mm	860×345×265	860×345×265	990×380×265	1165×405×295
	Hmotnost balení	kg	10	10	12,5	17
Venkovní jednotka	Rozměry jednotky (Š x V x H)	mm	712×276×459	712×276×459	853×602×349	920×699×380
	Hmotnost jednotky	kg	20	20	31	38
	Rozměry balení (Š x V x H)	mm	765×481×310	765×481×310	890×628×385	960×732×400
	Hmotnost balení	kg	22	22	34	41
<b>Elektrické připojení</b>						
Zdroj napájení			220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz
Doporučený napájecí kabel	počet žil x mm <sup>2</sup>		4x1,0	4x1,0	4x1,5	4x1,5
<b>Chladivo a připojení</b>						
Typ chladiva			R32	R32	R32	R32
Množství chladiva	g		490	805	1000	1110
GWP (global warming potential)			675	675	675	675
Ekvivalent CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub> eq		0,331	0,544	0,675	0,75
Maximální délka potrubí	m		25	25	25	25
Dodatečné množství (předplněno na 5m)	g/m		20	20	30	30
Max. převýšení	m		10	10	10	10
Připojovací dimenze kapalina / plyn	palce		1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Připojovací dimenze kapalina / plyn	mm		6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7