

TCL AC Smart Air, Soft Care

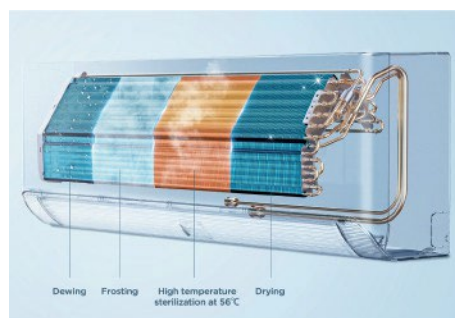
SINGLE-SPLIT-KLIMAANLAGE

Serie **BreezeINP5**



Sanfte Brise

Zugfreie Kühlung. Vermeiden Sie kalte, direkte Strömungen. Und genießen Sie überlegene Frische.



Gründliche Reinigung

Automatische 4-Stufen-Reinigung: Befeuchten, Einfrieren, Sterilisieren und Trocknen. Eine hervorragende Möglichkeit, sauberere Luft zu genießen – drücken Sie einfach die Taste.



IoT-WLAN-Steuerung

Intelligente Steuerung jederzeit und überall. Steuern Sie die Temperatur mit der TCL Home-App oder mit einfachen Sprachbefehlen.



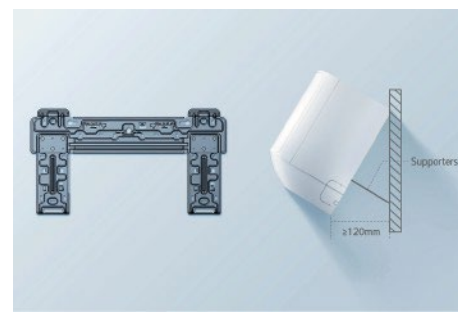
Intelligenter Luftstrom

Duschkühlung: Ein nach oben gerichteter Luftstrom von der Decke sorgt für eine umfassende Kühlung.
Aufstromheizung: Der warme Luftstrom mit optimierter Luftfeuchtigkeit steigt gleichmäßig vom Boden auf.



Eco-Modus

Mit dem Eco-Modus von TCL können Sie effizienter kühlen oder heizen. Er reduziert den Energieverbrauch, spart Stromkosten und hält einen engen Temperaturbereich ein.



Optimierte Installation

Schnelle Installation: Einfache, solide Unterstützung mit bequemem Zugang erleichtert die Installation.

TCL AC Smart Air, Soft Care

SINGLE-SPLIT-KLIMAANLAGE

SerieBreezeINPlatz 5

Funktionen



Technische Daten

Wandmontierter Monosplit			BreezeIN-Serie			
			P5			
Modellname			S09P5S1	S12P5S1	S18P5S2	S24P5S2
EAN-Code			8720568105307	8720568105314	8720568108612	8720568108032
Modellname der Inneneinheit			SN09P5S1	SN12P5S1	SN18P5S2	SN24P5S2
EAN-Code			8720568105659	8720568105666	8720568108797	8720568108100
Modellname der Außeneinheit			ST09P2	ST12P2	ST18P2	ST24P2
EAN-Code			8720568104263	8720568104270	8720568108872	8720568108179
Hauptspezifikationen						
Kühlung	Angegebene Kühlleistung (min.-max.)	W	2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5200 (1250-6000)	7020 (1830-8000)
	Pdesignc	W	2600	3400	5200	7000
	Energieverbrauch beim Kühlen	W	825 (240-1380)	1130 (290-1500)	1597 (330-2350)	2100 (390-2900)
	Betriebsstrom im Kühlbetrieb	A	4,0 (1,2 - 8,0)	5,8 (1,5 - 9,0)	7,0 (1,5 - 12,0)	9,2 (1,7 - 15,5)
Heizung	Angegebene Heizleistung (min.-max.)	W	2630 (940-3360)	3420 (1000-3810)	5300 (1250-6200)	7100 (1850-8000)
	Durchschnittlicher Pdesignh	W	2100	2100	3900	5800
	Energieverbrauch für Heizung (min.-max.)	W	767 (240-1552)	1005 (290-1720)	1403 (340-2550)	1870 (390-3200)
	Betriebsstrom im Heizbetrieb (min.-max.)	A	3,8 (1,2 - 9,0)	5,1 (1,5 - 10,0)	6,3 (1,6 - 13,0)	8,2 (1,7 - 17,0)
Leistung						
Kühlung	Deklariertes EER		3,15	3,01	3,25	3,34
	SEER erklärt		6,1	6,1	6,5	6,5
Heizung	Angebener Durchschnittlicher SCOP		4	4	4,0	4,1
	COP erklärt		3,42	3,4	3,77	3,79
Feuchtigkeitsentfernung		L/h	1	1.2	1.8	2.5
Schalleistung im Innenbereich (s/h/m/l/leise)		dB (A)	51/47/43/35/32	51/47/43/35/32	56/53/46/39/37	58/52/48/44/41
Externe Schalleistung		dB (A)	60	60	65	69
Schalldruck im Innenbereich (s/h/m/l/leise)		dB (A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	47/43/36/30/27	47/42/38/34/31
Externer Schalldruck		dB (A)	50	50	56	59
Energieklasse						
Kühlung	Energieklasse - Kühlung		A++	A++	A++	A++
Heizung	Energieklasse (durchschnittlich)		A+	A+	A+	A+
Betriebstemperaturbereich im Freien						
Kühlbetrieb		°C	15 / 53 °C	15 / 53 °C	15 / 53 °C	15 / 53 °C
Heizbetrieb		°C	- 20 / 24	- 20 / 24	- 20 / 24	- 20 / 24
Logistikdaten						
Innengerät	Produktgröße (B x H x T)	mm	790×275×192	790×275×192	920×306×195	1100×333×222
	Produktgewicht	kg	8	8	10	14
	Verpackungsgröße (B x H x T)	mm	860×345×265	860×345×265	990×380×265	1165×405×295
	Verpackungsgewicht	kg	10	10	12	17
Außengerät	Produktgröße (B x H x T)	mm	712×276×459	712×276×459	853×602×349	920×699×380
	Produktgewicht	kg	20	20	30	39
	Verpackungsgröße (B x H x T)	mm	765×481×310	765×481×310	890×628×385	960×732×400
	Verpackungsgewicht	kg	22	22	33	42
Elektrischer Anschluss						
Fütterung			220-240 V~/50 Hz/einphasig	220-240 V~/50 Hz/einphasig	220-240 V~/50 Hz/einphasig	220-240 V~/50 Hz/einphasig
Anschlussverdrahtung (Ader x Querschnitt)			4×0,75 mm ²	4×0,75 mm ²	4×0,75 mm ²	4×0,75 mm ²
Kühlfülligkeit und Anschluss						
Kühlmittel			R32	R32	R32	R32
Kältemittelmenge			0,49 kg	0,49 kg	0,96 kg	1,07 kg
GWP			675	675	675	675
CO2-Äquivalent			0,331 Tonnen	0,331 Tonnen	0,648 Tonnen	0,723 Tonnen
Standardrohrlänge		M	5	5	5	5
Zusätzliche Belastung		g/m	15	15	25	25
Maximaler Pegelunterschied		M	10	10	10	10
Gasanschlussrohr		Zoll	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Flüssigkeitsanschlussrohr (Zoll)		Zoll	1/4 Zoll	1/4 Zoll	1/4 Zoll	1/4 Zoll