

TCL BreezeIN FMA-18CHSD/TPH21

Multisplit-Klimaanlage · Inneneinheit (Wandgerät) – Technisches Datenblatt

Art.-Nr. 2004.0203

R32 · Inverter

1 Produktübersicht



Die **TCL BreezeIN FMA-18CHSD/TPH21** ist die leistungsstarke 5,2-kW-Inneneinheit (Wandgerät) der BreezeIN Multisplit-Serie. Mit Inverter-Technologie, umweltfreundlichem R32-Kältemittel, zugfreiem *Gentle-Breeze*-Luftstrom, integriertem Wi-Fi und 4-stufiger S-Clean-Selbstreinigung. Geeignet für Räume bis 50 m².

5,2 kW

17.500 Btu/h

R32

bis 50 m²

Inverter

Wi-Fi

Gentle Breeze

2 Technische Daten

ALLGEMEIN

Produkttyp	Multisplit-Inneneinheit (Wandgerät)
Serie	TCL BreezeIN (TPH21)
Kältemittel	R32 (GWP 675)
Empf. Raumgröße	bis 50 m²
Farbe	Weiß

LEISTUNG

Kühlleistung	17.500 Btu/h · 5.200 W (1.250–6.000)
Heizleistung	17.800 Btu/h · 5.300 W (1.250–6.200)
Hochdruck (DP)	3,7 MPa
Niederdruck (SP)	1,2 MPa

AKUSTIK

Schallleistung (S/H/M/L/Mute)	56 / 53 / 46 / 39 / 37 dB(A)
Schalldruck (S/H/M/L/Mute)	47 / 43 / 36 / 30 / 27 dB(A)

ELEKTRISCHE DATEN

Stromversorgung	220–240 V~ / 50 Hz
Spannungsbereich	165–265 V
Betriebsstrom (Kühlen/Heizen)	0,34 A
Leistungsaufnahme (Kühlen/Heizen)	52 W

LÜFTER & FUNKTIONEN

Luftumwälzung (innen)	820 m³/h
Ventilatorart	Cross Fan
Zugfreie Kühlung	Gentle Breeze
Temperaturmessung	I-Feel (über Fernbedienung)
Selbstreinigung	S-Clean (4-stufig, 56 °C)

STEUERUNG

Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung
WLAN	integriert (2,4 GHz)
App	TCL Home (iOS / Android)
Sprachsteuerung	Alexa & Google Assistant

ANSCHLÜSSE

Flüssigkeitsleitung	1/4" (6,35 mm)
Gasleitung	3/8" (9,52 mm)
Verbindungskabel	4 × 0,75 mm²

MASSE & GEWICHTE

Abmessungen (B×H×T)	920 × 306 × 195 mm
Nettogewicht	10 kg
Verpackungsmaße (B×H×T)	990 × 380 × 265 mm
Bruttogewicht	12 kg

Hinweis: Multisplit-Inneneinheit – für den Betrieb ist eine separat erhältliche TCL Free-Match-Außeneinheit (FMA-18I2HD/DVO, FMA-27I3HD/DVO, FMA-32I4HD/DVO u. a., R32) erforderlich. Die Energieeffizienzklasse ist abhängig von der Kombination mit der Außeneinheit. Alle Angaben gemäß Herstellerdatenblatt; Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.