


**RK RKL 495 DC**
**Art. Nr. RE1616495**

- Inverter Technik
- Universell einsetzbar
- Praktische Bedienelektronik mit digitaler Anzeige von Temperatur und Betriebszustand
- Programmierbare 24h Timer-Funktion
- Kompakte Bauform und minimale Stellfläche
- Kältemittel Gesamtlänge 3m, trennbar durch Quick-Coupling-System
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Integrierte Kondensatpumpe
- Serienmäßig mit Infrarot-Fernbedienung

Mobiles Raumklimagerät mit Invertertechnik in Split-Ausführung. Betriebsfertige Einheit zum flexiblen, mobilen oder stationären Einsatz für den Anschluss an eine herkömmliche Schukosteckdose, bestehend aus Innengerät und Außenteil, untereinander mittels flexiblen Verbindungsschlauchs verbunden. Innengerät mit formschönem Gehäuse in flacher Bauform aus weißem, schlagfestem Kunststoff mit Laufrollen und Griffmulden zum leichten Gerätetransport. Lufteintritt über herausnehmbaren, Luftfilter auf der Rückseite. Luftaustritt im Frontbereich, horizontale Verstellung der Luftfrichtung mit automatischem Swingbetrieb oder arretierten Luftleitlamellen zur besseren Luftverteilung. Im Gehäuseinneren Kühlregister aus Kältekupferrohr mit Aluminiumlamellen und Kondensatwanne aus Kunststoff. Kondensatauffangbehälter mit Niveauschalter zur Sicherheitsabschaltung und integrierter Kondensatpumpe mit einer maximalen Förderleistung von 1800 mm/WS zur automatischen Kondensatableitung und folgender Verdampfung im Außenteil. Alternative, stetige Kondensatableitung mittels Schlauch auf der Rückseite des Gerätes. Geräuscharmer Umluftventilator, dreistufig regelbar. Selbsttätige Anpassung des Luftvolumenstromes im Automatikbetrieb. Leistungsstarker, geräuscharmer und schwingungsgedämpfter Rollkolbenkompressor. Kältekreis mit umweltfreundlichem, FCKW-freiem Kältemittel R32 gefüllt. Außenteil mit Wandhalterung zur stationären Befestigung oder zur mobilen Aufhängung mittels Befestigungsriemen im Außenbereich. Außenteil zur rückseitigen Einhängung am Innengerät bei Gerätetransport oder -lagerung. Wetterfestes, weißes Kunststoffgehäuse mit Schutzgitter für den Verflüssiger. Lufteintritt zwischen Außenteil und Wand durch dreistufigen Axialventilator mit kondensatversprühendem Flügelrad zur Leistungsoptimierung. Verbindungsleitung als Schlauchpaket mit flexibler Kältemittel- und Kondensatableitung sowie elektrischer Verbindungsleitung. Kältemittelleitung einseitig am Innengerät kältemittelverlustfrei über Schnellkupplungen trennbar. Komfortable Regelung mit Wahl der Betriebsart "Kühlen", "Lüften", "Entfeuchten" oder "Timerbetrieb", sowie Einstellung der Temperatur, Drehzahlstufe des Umluftventilators über Bedienungstableau oder Infrarot-Fernbedienung. Die Geräte entsprechen den einschlägigen EU-Bestimmungen und sind gemäß den geltenden Richtlinien CE-gekennzeichnet. Im serienmäßigen Lieferumfang enthalten: Integrierte Kondensatpumpe Wandhalterung und Befestigungsriemen des Außenteils Werkzeug für Schnellkupplungen Infrarot-Fernbedienung Technische Leistungsdaten: FabrikatREMKO TypRKL 495 DC Kühlleistung [kW]4,3 (1,8-4,6) Luftleistung max. [m³/h]550 Ventilatorstufen3 EnergieeffizienzklasseB Entfeuchtungsleistung max. [l/h]1,6 Einsatzbereich (Raumgröße) [m³]120 Spannungsversorgung [V~/Hz]230/1/50 Nennleistungsaufnahme [W]1370 Stromaufnahme max. [A]5,8 Arbeitsbereich Innenteil [°C]+16 bis +30 Arbeitsbereich Außenteil [°C]+21 bis +43 Schalldruckpegel I-teil [dB(A)]48 Schalldruckpegel A-teil [dB(A)]54 Schallleistungspegel I-teil [dB(A)]57 Schallleistungspegel A-teil [dB(A)]62 Verbindungsleitung Länge [mm]3000 Abmessungen Innengerät (H/B/T) [mm]695/470/335 Gewicht Innengerät [kg]38 Abmessungen Außengerät (H/B/T) [mm]490/510/230 Gewicht Außengerät [kg]12

**Technische Information**

Ausführung	Split	Höhe	695 mm
Wirkprinzip	nur Kühlen	Breite	470 mm
Bedienung	Fernbedienung	Tiefe	335 mm
Typ Kältemittel	R32	Farbe	Weiß
Kühlleistung	4.3 kW	EAN	4026415153229
Energieeffizienzklasse Kühlen	B		