

# LOKALE RAUMKLIMAGERÄTE

## Serie RKL in Split-Ausführung mit Invertertechnik



### REMKO RKL 491 DC *S-LINE*

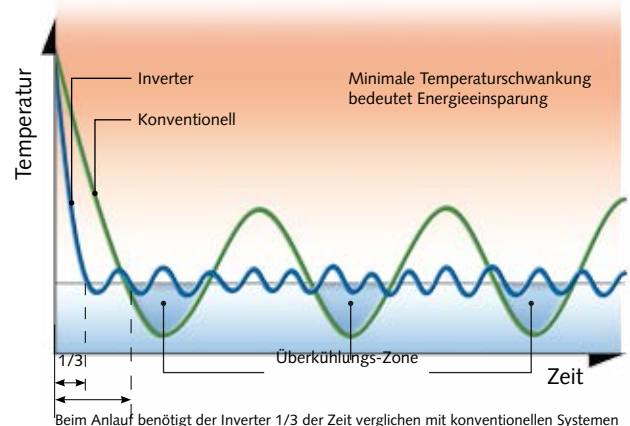
#### Hohe Kühlleistung

Erstmalig ist modernste Invertertechnik bei einem Raumklimagerät in Split-Ausführung eingesetzt worden. Das Ergebnis ist eine hervorragende Effizienz und ein reduziertes Geräuschniveau. Die Inverter-Technik sorgt für höchsten Komfort, weil die Temperaturschwankungen der austretenden Luft auf ein Minimum gesenkt werden. Das REMKO Raumklimagerät in Split-Ausführung besteht aus zwei Einheiten. Die Verflüssigereinheit (Außenteil) und die Verdampfereinheit (Innengerät) sind konstruktiv getrennt. Die Verflüssigereinheit wird im Freien aufgestellt. Die serienmäßige Ausrüstung des Gerätes mit einer Aufhängevorrichtung ermöglicht auch das Aufhängen an einer Außenwand. Die *S-LINE* Serie überzeugt durch moderne Optik in der Trendfarbe Silber.

- Inverter-Technik
- Kältemittelleitung, Gesamtlänge 3 m, trennbar durch Quick-Coupling-System
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Luftaustritt mit Swing-Funktion
- Stufenlos einstellbare Luftaustrittsrichtung
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Praktische Bedienelektronik mit digitaler Anzeige von Temperatur und Betriebszustand
- Universell einsetzbar
- Kompakte Bauform und minimale Stellfläche
- Serienmäßig mit Infrarot-Fernbedienung
- Integrierte Kondensatpumpe



#### Moderne Inverter-Technologie

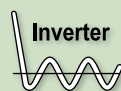




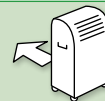
### Technische Daten

<b>Gerätetyp</b>		<b>RKL 491 DC</b>
Kühlleistung	kW	4,3 (1,8-4,6)
Energieeffizienzklasse		B
Energieeffizienzgröße SEER		4,6
Energieverbrauch, jährlich, $Q_{ce}$	kWh	346
Kältemittel <sup>3)</sup>		R410A
Grundfüllmenge / CO <sub>2</sub> - Äquivalent	kg/t	1,08/2,26
Leistungsaufnahme Kühlen	kW	1,31
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m <sup>3</sup>	120
Arbeitsbereich Innengerät	°C	+16 bis +30
Arbeitsbereich Außenteil	°C/r.F%	+21 bis +43/35-65
Luftvolumenstrom je Stufe	m <sup>3</sup> /h	380/520/600
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe LpA <sup>1)</sup>	dB(A)	45/48/54
Schalleistung max. IT/AT	dB(A)	59/64
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Kältemittelleitung Länge max. <sup>2)</sup>	mm	3000
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	695/470/335
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	490/510/230
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	35,0/14,0
<b>Split-Gerät</b>		
EDV-Nr. Farbe: weiß		1615490
<b>Split-Gerät <i>S-LINE</i></b>		
EDV-Nr. Farbe: silber		1615491

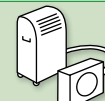
<sup>1)</sup> Abstand 1 m Freifeld <sup>2)</sup> nutzbare Länge 2300 mm <sup>3)</sup> GWP = 2088



Inverter-Technologie



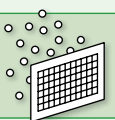
Flexibel einsetzbar



Split-Ausführung



Infrarot-Fernbedienung



Integriertes Filtersystem