

LOKALE RAUMKLIMAGERÄTE

Sofort und überall einsatzbereit

Lokale Raumklimageräte

Kompakt-Ausführung | Split-Ausführung

Monobloc-Klimageräte

Wandtruhen ohne Außenteil

Klima-Pakete

Wandgeräte in Split-Ausführung

Wandgeräte mit Schnellkupplung



Ausgabe 2019-2



REMKO DER SYSTEMANBIETER

Über uns

REMKO ist ein europaweit tätiges Unternehmen für Wärme- und Klimatechnik. Unser leistungsstarkes Produktprogramm umfasst Warmluft-Heizsysteme, Entfeuchter, Klimasysteme und Raumklimageräte sowie zukunftsweisende Wärmepumpen. Seit 1976 sind wir als mittelständisches Unternehmen beständig mit den Anforderungen unserer Kunden gewachsen. Langjährige Erfahrung, innovative Produktentwicklung und zuverlässiger Service sind unsere Stärken, wenn es um bedarfsgerechte Lösungen rund um die Themen Heizen - Klimatisieren - Entfeuchten geht.

Serviceleistungen

Mit unserem CheckServ-Angebot und einem gut ausgebauten Netz an qualifizierten Fachpartnern garantieren wir eine kompetente Beratung und zuverlässigen Support. Von der Planung bis zur Installation und anschließenden Wartung stehen wir unseren Kunden jederzeit als verlässlicher Ansprechpartner zur Seite. Sollte einmal eine Störung auftreten, hilft unser Notfall-Service-Team gerne weiter.

Unser Qualitätsanspruch

Bei unseren Produkten orientieren wir uns nicht an bestehenden Lösungen, sondern entwickeln und realisieren eigene technische Konzeptionen. Dabei bildet der hohe Anspruch an die Qualität unserer Produkte seit über 40 Jahren die Grundlage für den Erfolg von REMKO. In Zusammenarbeit mit anerkannten Prüfinstituten werden auf unserem hauseigenen Prüfstand alle REMKO-Produkte nach den neuesten europäischen Normen geprüft. Zertifikate bestätigen die nachhaltige Qualitätssicherung.

Ersatzteil-Service

Neben Zubehörartikeln bietet REMKO für alle seine Produkte Ersatzteile an, die der Kunde bequem online bestellen kann. Mithilfe der Ersatzteil-Suche lassen sich auch Ersatzteile für ältere Modelle finden. Eine schnellstmögliche Lieferung gehört bei REMKO selbstverständlich zum Service dazu.

<https://www.remko.de/ersatzteil-suche/>



KLIMA

Raumklimageräte
Kaltwasser-Klimasysteme



WÄRME

Mobile Warmluft-Heizsysteme
Stationäre Warmluft-Heizsysteme



NEUE ENERGIE

Wärmepumpen
Modulare Energiezentralen



ENTFEUCHTUNG

Luftentfeuchter
Hochleistungs-Ventilatoren



INHALT

Seite	Lokale Raumklimageräte	Serie
5	Raumklima zum Wohlfühlen	
6-7	Kompakt-Ausführung	MKT
8-9	Kompakt-Ausführung	RKL
10-11	Split-Ausführung DC-Inverter	RKL DC
12-13	Monobloc-Klimageräte Wandtruhen ohne Außenteil	KWT DC
	Klima-Pakete	
14-15	Wandgeräte Split-Ausführung	ML
16-17	Wandgeräte Split-Ausführung mit Montage-Schnellkupplung	BL
18-19	Zubehör	



■ RAUMKLIMAGERÄTE

Schaffen Sie sich ein Raumklima zum Wohlfühlen

Klimakomfort für Wohlfühlräume

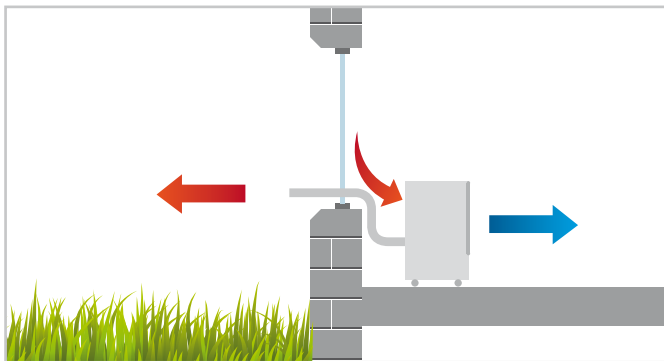
Hitze und schwüle Luft mindern die menschliche Leistungsfähigkeit und Konzentration. Raumklimageräte von REMKO schaffen Abhilfe. Sie kühlen und entfeuchten die Raumluft und sorgen für Wohlbefinden in Büros, Praxisräumen, Boutiquen, Galerien, Ferienwohnungen, Wohn- und Schlafräumen und überall dort, wo es auf ein angenehmes Raumklima ankommt.

Kühlleistung

Für die Berechnung der Kühlleistung gilt die Faustformel: pro Kubikmeter Rauminhalt sind ca. 30 Watt Kühlleistung erforderlich. Für einen Raum mit 28 m² Grundfläche und 2,5 m Raumhöhe errechnet sich demnach folgende Kühlleistung:

$$28 \text{ m}^2 \times 2,5 \text{ m} \times 30 \text{ W/m}^3 = 2.100 \text{ Watt (2,1 kW)}$$

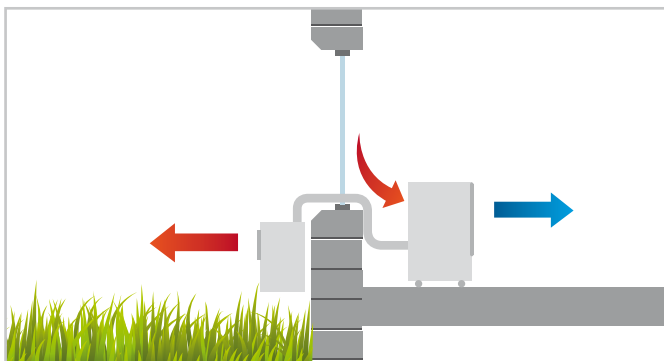
Eine genaue Kühllastberechnung ist jedoch grundsätzlich empfehlenswert.



Raumklimageräte in Kompakt-Ausführung

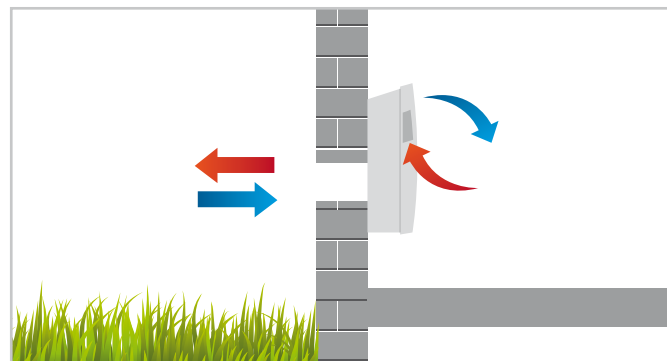
Die lokalen Geräte sind ideale Spotkühler. Verflüssiger, Kompressor und Verdampfer sind in einem kompakten Gehäuse untergebracht.

Die angesaugte Luft wird gefiltert und entfeuchtet dem Raum wieder zugeführt. Durch einen flexiblen Abluftschlauch wird die Wärme nach außen geleitet. Dafür brauchen Sie ein Fenster oder eine Tür nur einen Spalt weit zu öffnen. Die Feuchtigkeit wird als verdampftes Kondensat durch den Abluftschlauch nach außen geleitet.



Raumklimageräte in Split-Ausführung

Diese Geräte bestehen aus örtlich getrennten Einheiten. Die Verflüssigereinheit (Außenteil) und die Verdampfereinheit (Innengerät) sind konstruktiv getrennt. Das Außenteil wird im Freien, auf dem Balkon oder auf der Terrasse aufgestellt. Beide Einheiten sind durch eine flexible Verbindungsleitung miteinander verbunden.



Monobloc-Klimageräte ohne Außenteil

Das kompakte Raumklimagerät arbeitet mit Hilfe einer 2-Schlauch-Technik und kommt so ganz ohne Außenteil aus. Die Luftströmung erfolgt durch einen Luftkanal. Somit ist das Monobloc-Raumklimagerät in jeder Anwendungsmöglichkeit flexibel.

REMKO SERIE MKT

Lokale Raumklimageräte in Kompakt-Ausführung

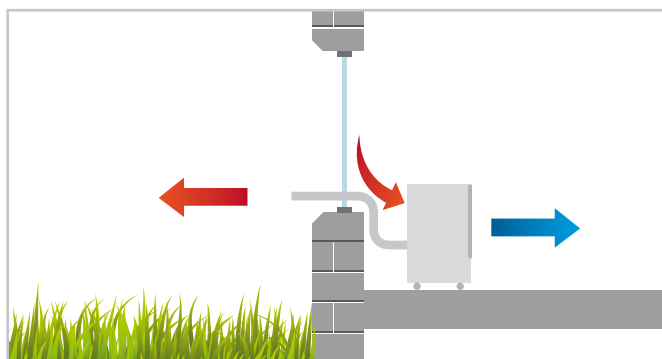
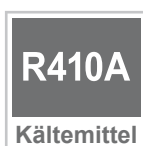


REMKO SERIE MKT

Sofort und überall einsatzbereit, keine Installation

Die mobil einsetzbaren Raumklimageräte der Serie MKT sind die ideale Lösung, wenn es um Flexibilität bei der Raumklimatisierung geht. Die S-Line Serie überzeugt durch moderne Optik in der Trendfarbe Silber. Mit den vier Laufrollen und dem flexiblen Abluftschlauch sind diese Geräte überall einsatzbereit. Sie benötigen lediglich eine Steckdose. Die hohe Kühlleistung sorgt im Handumdrehen dafür, dass die Hitze draußen bleibt. Alle Funktionen sind elektronisch geregelt.

- Hohe Kühlleistung
- Sofort betriebsbereit
- Digitale Anzeige von Temperatur und Timer-Zeit
- Programmierbare Timer-Funktion für Ein- und Ausschaltzeit
- Geringes Gewicht und minimale Stellfläche
- Herausnehmbarer Luftfilter
- 3 wählbare Ventilatorstufen
- Serienmäßig mit Infrarot-Fernbedienung
- Automatische Kondensatabführung
- Kompakte Bauform
- Anzeige des Betriebszustandes über LED



Die angesaugte Luft wird gefiltert und entfeuchtet dem Raum wieder zugeführt. Durch einen flexiblen Abluftschlauch wird die Wärme nach außen geleitet. Dafür brauchen Sie ein Fenster oder eine Tür nur einen Spalt weit zu öffnen. Die Feuchtigkeit wird als verdampftes Kondensat durch den Abluftschlauch nach außen geleitet.



Technische Daten

Gerätetyp		MKT 251	MKT 291
Kühlleistung	kW	2,6	2,9
Energieeffizienzklasse		A	A
Energieeffizienzgröße EER		2,6	2,6
Energieverbrauch, stündlich	kWh	0,99	1,11
Kältemittel ²⁾		R410A	R410A
Grundfüllmenge / CO ₂ - Äquivalent	kg/t	0,50/1,04	0,65/1,36
Ventilatorstufen		3	3
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	320	320
Entfeuchtungsleistung max.	l/h	1,6	1,8
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	80	90
Schalldruckpegel je Stufe ¹⁾	dB(A)	49/52/53	49/53/54
Schallleistungspegel max.	dB(A)	62	64
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Leistungsaufnahme	kW	0,99	1,11
Abluftschlauch, Länge	mm	1500	1500
Abluftschlauch Ø	mm	150	150
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	770/435/430	770/435/430
Gewicht	kg	33,0	33,0
Kompakt-Gerät Farbe weiß			
EDV-Nr.		1612255	1612295
Kompakt-Gerät S-Line Farbe silber			
EDV-Nr.		1612256	1612296

¹⁾ Abstand 1 m Freifeld ²⁾ GWP = 2088

Zubehör

Gerätetyp	MKT 251	MKT 291
Wanddurchführung für Abluftschlauch	1613115	1613115

REMKO SERIE RKL

Lokale Raumklimageräte in Kompakt-Ausführung

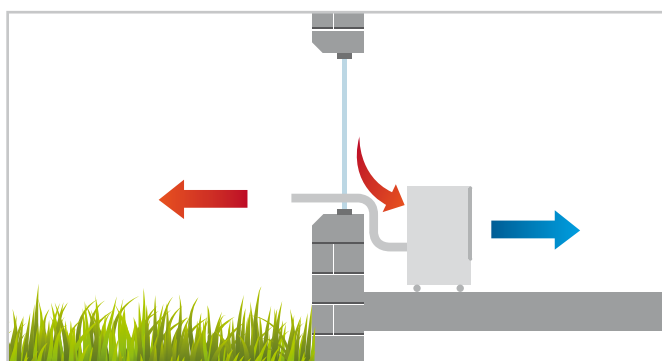
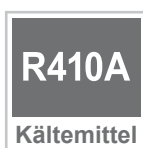


REMKO SERIE RKL

Leistungsstarke Spotkühler

Die mobilen Raumklimageräte RKL 300 und RKL 360 können gezielt Arbeits- und Wohnbereiche kühlen. Die S-Line Serie überzeugt durch moderne Optik in der Trendfarbe Silber. Verflüssiger, Kompressor und Verdampfer sind bei diesen kleinen, flexiblen Raumklimageräten in einem kompakten Gehäuse untergebracht.

- Hohe Kühlleistung
- Sofort betriebsbereit
- Kompakte Bauform
- Einfaches und effizientes Entfeuchten ohne Behälterentleerung
- Praktische Bedienelektronik mit digitaler Anzeige von Temperatur und Betriebszustand
- Luftaustritt mit Swing-Funktion
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Stufenlos einstellbare Luftaustrittsrichtung
- Automatische Kondensatabführung
- Serienmäßig mit Infrarot-Fernbedienung
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion



Die angesaugte Luft wird gefiltert und entfeuchtet dem Raum wieder zugeführt. Durch einen flexiblen Abluftschlauch wird die Wärme nach außen geleitet. Dafür brauchen Sie ein Fenster oder eine Tür nur einen Spalt weit zu öffnen. Die Feuchtigkeit wird als verdampftes Kondensat durch den Abluftschlauch nach außen geleitet.



Technische Daten

Gerätetyp		RKL 300	RKL 360
Kühlleistung	kW	3,2	3,6
Energieeffizienzklasse		A	A
Energieeffizienzgröße EER		2,8	2,7
Energieverbrauch, stündlich	kWh	1,13	1,33
Kältemittel ²⁾		R410A	R410A
Grundfüllmenge / CO ₂ - Äquivalent	kg/t	0,70/1,46	0,70/1,46
Ventilatorstufen		3	3
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	450	450
Entfeuchtungsleistung max.	l/h	2,0	2,1
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	90	100
Schalldruckpegel je Stufe ¹⁾	dB(A)	49/51/53	49/51/53
Schalleistungspegel max.	dB(A)	61	61
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Leistungsaufnahme	kW	1,13	1,33
Abluftschlauch, Länge	mm	1500	1500
Abluftschlauch Ø	mm	140	140
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	840/450/380	840/450/380
Gewicht	kg	35,0	35,0
Kompakt-Gerät Farbe weiß			
EDV-Nr.		1615300	1615360
Kompakt-Gerät S-Line Farbe silber			
EDV-Nr.		1615301	1615361

¹⁾ Abstand 1 m Freifeld ²⁾ GWP = 2088

Zubehör

Gerätetyp	RKL 300	RKL 360
Wanddurchführung für Abluftschlauch	1613118	1613118

REMKO SERIE RKL DC

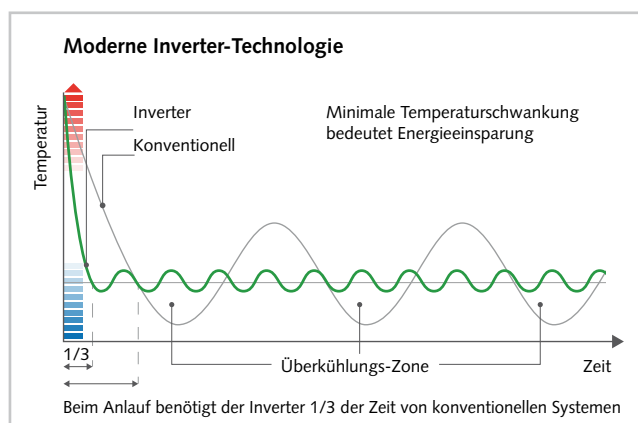
Lokale Raumklimageräte in Split-Ausführung



REMKO SERIE RKL DC

Hohe Kühlleistung

Das REMKO Raumklimagerät in Split-Ausführung besteht aus einer Verflüssigereinheit (Außenteil) und einer Verdampfereinheit (Innengerät). Die Inverter-Technik sorgt für höchsten Komfort, weil die Temperaturschwankungen der austretenden Luft auf ein Minimum gesenkt werden. 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



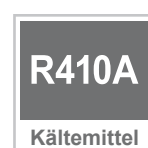
Technische Daten

Gerätetyp		RKL 491 DC
Kühlleistung	kW	4,3 (1,8-4,6)
Energieeffizienzklasse		B
Energieeffizienzgröße EER		4,6
Energieverbrauch, jährlich, Q _{CE}	kWh	346
Kältemittel ³⁾		R410A
Grundfüllmenge / CO ₂ - Äquivalent	kg/t	1,08/2,26
Leistungsaufnahme Kühlen	kW	1,31
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	120
Arbeitsbereich Innengerät	°C	+16 bis +30
Arbeitsbereich Außenteil	°C/r.F. %	+21 bis +43/35-65
Luftvolumenstrom je Stufe	m ³ /h	380/520/600
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe LpA ¹⁾	dB(A)	45/48/54
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	59/64
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Kältemittelleitung Länge max. ²⁾	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
Split-Gerät Farbe weiß		
EDV-Nr.		1615490
Split-Gerät S-Line Farbe silber		
EDV-Nr.		1615491

¹⁾ Abstand 1 m Freifeld ²⁾ nutzbare Länge 2300 mm ³⁾ GWP = 2088

REMKO SERIE KWT

Monobloc-Klimageräte | Wandtruhen ohne Außenteil zum Kühlen und Heizen



REMKO SERIE KWT DC

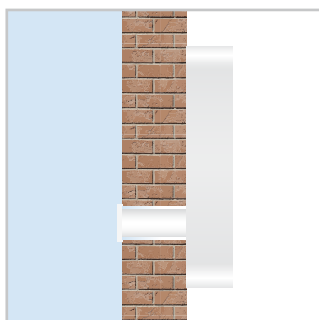
Einfache Installation und hohe Energieeffizienz durch Inverter-Technologie

Das kompakte Raumklimagerät der Serie KWT überzeugt durch modernste Invertertechnologie in kompakter Bauform und kommt dabei ohne Außenteil aus. Für die Installation werden lediglich zwei Löcher in der Wand benötigt. Dank der integrierten Wärmepumpenfunktion arbeitet das Gerät im Kühl- sowie Heizbetrieb zuverlässig bei Außentemperaturen von bis zu -5 °C. Das Gerät wird steckerfertig mit sämtlichem Montagematerial geliefert. Dies macht die Installation besonders einfach und flexibel.

- Einfache Installation an der Wand
- Inverter-Klimagerät ohne Außenteil
- Sofort betriebsbereit
Plug & Play - steckerfertig
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Serienmäßig mit Infrarot-Fernbedienung und integriertem Touch-Display
- 3 Lüfterstufen und Automatikbetrieb
- Luftaustritt mit Swing-Funktion



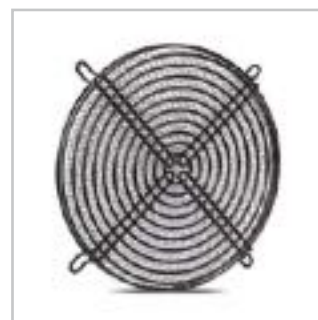
Dezente 2-Schlauch-Technik ersetzt das Außenteil



Einfache Installation an der Wand ohne Außenteil



Regenschutzhauben-Set für Lufteintritt/-austritt



Insektenschutzgitter für Lufteintritt



Technische Daten

Gerätetyp		KWT 240 DC
Kühlleistung	kW	2,35 (0,9-3,1)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A+
Energieeffizienzgröße EER		3,22
Heizleistung	kW	2,36 (1,1-2,7)
Energieeffizienzklasse Heizen		A
Energieeffizienzgröße COP		3,28
Kältemittel ¹⁾		R410A
Grundfüllmenge / CO ₂ -Äquivalent	kg/t	0,56/1,17
Leistungsaufnahme Kühlen/Heizen	kW	0,73/0,72
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	80
Einstellbereich	°C	+16 bis +31
Arbeitsbereich Kühlen	°C	-5 bis +43
Arbeitsbereich Heizen	°C	-10 bis +24
Umluftvolumenstrom je Stufe	m ³ /h	270/320/400
Schalldruckpegel min.-max. ²⁾	dB(A)	27-41
Schallleistung max.	dB(A)	58
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Durchmesser Luftkanal	mm	160
Max. Länge Luftkanal	m	1
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	15
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	555/1030/170
Gewicht	kg	49,0
EDV-Nr.		1609240

¹⁾ GWP = 2088 ²⁾ Gemäß der Norm DIN EN 12102

Zubehör

Gerätetyp		KWT 240 DC
Regenschutzhauben-Set für Lufteintritt/-austritt		1609247
Insektenschutzgitter für Lufteintritt		1609246

REMKO SERIE ML

Klima-Pakete | Wandgeräte in Split-Ausführung

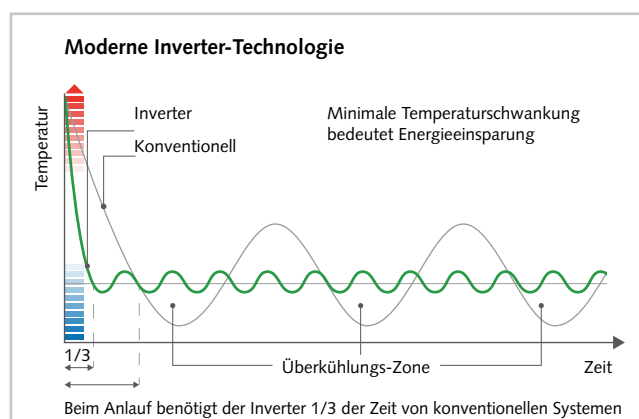


REMKO SERIE ML

Einfache Installation über Türen oder im oberen Wandbereich

Die Geräte kühlen, filtern und entfeuchten die schwüle Raumluft. Das Außenteil kann individuell aufgestellt werden. Außen auf dem Boden, an der Wand, auf dem Dach oder in gut belüfteten Räumen.

Die Inverter-Technologie der Serie REMKO ML sorgt für ein angenehmes Raumklima in Verbindung mit geringen Energiekosten. Der eingebaute Inverter-Verdichter arbeitet modulierend und sorgt so für minimale Temperaturschwankungen.



- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsausfall
- 3D Swing-Funktion mit horizontaler und vertikaler Luftverteilung
- „Follow me“ Funktion für den Temperaturabgleich zwischen Gerät und Fernbedienung
- Potentialfreier Kontakt für das externe Ein- und Ausschalten
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Geräuscharmer Gerätebetrieb (Silent-Mode)
- Universell einsetzbar durch max. 30 m lange Verbindungsleitungen
- Frostschutzfunktion – Heizen mit Sollwert 8 °C
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5 m Leitungslänge)

Zubehör

- Kältemittelleitungen
- Wand- und Bodenkonsolen
- Kondensatpumpen
- Kabelfernbedienung



Technische Daten

Gerätetyp		ML 265 DC	ML 355 DC	ML 525 DC
Kühlleistung	kW	2,6 (0,9-3,2)	3,5 (0,8-4,2)	5,3 (1,7-6,2)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A++	A++	A++
Energieeffizienzgröße SEER		7,1	7,5	6,7
Energieverbrauch, jährlich, Q _{CE}	kWh	128	175	290
Heizleistung	kW	2,6 (0,9-3,7)	2,8 (0,8-4,8)	5,3 (1,1-7,0)
Energieeffizienzklasse Heizen ¹⁾		A+	A+	A+
Energieeffizienzgröße SCOP ¹⁾		4,0	4,2	4,0
Energieverbrauch, jährlich, Q _{HE} ¹⁾	kWh	875	922	1365
Kältemittel ⁴⁾		R32	R32	R32
Grundfüllmenge /CO ₂ - Äquivalent	kg/t	0,70/0,47	0,80/0,54	1,25/0,84
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	80	110	160
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F. %	+17 bis +30/35-65	+17 bis +30/35-65	+17 bis +30/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen ³⁾	°C	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen ³⁾	°C	+5 bis +30	+5 bis +30	+5 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe, Innengerät	m ³ /h	259/429/521	294/478/539	420/505/750
Schalldruckpegel je Stufe, Innengerät ²⁾	dB(A)	22/30/37	22/30/38	27/33/42
Schalldruckpegel Silent/Turbo-Mode ²⁾	dB(A)	20/39	21/41	26/45
Schalleistung max. IT/AT	dB(A)	53/58	55/60	57/64
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8	1/2
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18	18	18
Kältemittelleitung Länge/Höhe max.	m	25/10	25/10	30/20
Abmessungen Innengerät H/B/T	mm	290/722/187	297/802/189	319/965/215
Abmessungen Außenteil H/B/T	mm	555/770/300	555/770/300	554/800/333
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	7,4/26,4	8,2/26,5	9,0/37,0
EDV-Nr.		1635265	1635355	1635525

¹⁾ Mittlere Temperaturperiode (average)

²⁾ Abstand 1 m Freifeld

³⁾ Erweiterbar auf -15 °C mit WRH-1 bzw. WRK-1

⁴⁾ GWP = 675

REMKO SERIE BL

Klima-Pakete | Wandgeräte in Split-Ausführung mit Montage-Schnellkupplung



REMKO SERIE BL

Das Komplett-System in Split-Ausführung

Durch die Montage-Schnellkupplung ist eine problemlose Installation der Geräte möglich. Die Geräte kühlen, filtern und entfeuchten die schwüle Raumluft. Das Außenteil kann individuell aufgestellt werden. Außen auf dem Boden, an der Wand, auf dem Dach oder in gut belüfteten Räumen. Durch den einfachen Anschluss der Kältemittelleitung mit Hilfe des Schnellkupplungssystems sind die Geräte sehr flexibel einsetzbar. Die Inverter-Technik der Serie BL sorgt für ein angenehmes Raumklima in Verbindung mit geringen Energiekosten. Der eingebaute Inverter-Verdichter arbeitet modulierend und sorgt so für minimale Temperaturschwankungen.



Einfache Montage durch separat erhältliches Anschluss-Set

- Swing-Funktion mit horizontaler Luftverteilung
- „Follow me“ Funktion für den Temperaturabgleich zwischen Gerät und Fernbedienung
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Geräuscharmer Gerätebetrieb (Silent-Mode)
- Frostschutzfunktion – Heizen mit Sollwert 8 °C
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R410A vorgefüllt

Zubehör

- Anschluss-Set inkl. Schnellkupplung in 3 m, 5 m oder 8 m Länge
- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Heizbetrieb bis -15 °C
- Wand- und Bodenkonsolen
- Kondensatpumpe



Technische Daten

Gerätetyp		BL 263 DC	BL 353 DC
Kühlleistung	kW	2,6 (0,7-3,2)	3,5 (1,1-4,1)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A	A++
Energieeffizienzgröße SEER		5,2	6,2
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	175	198
Heizleistung	kW	2,3 (0,8-3,4)	2,4 (0,9-4,3)
Energieeffizienzklasse Heizen ¹⁾		A+	A+
Energieeffizienzgröße SCOP ¹⁾		4,0	4,0
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} ¹⁾	kWh	805	840
Kältemittel ⁴⁾		R410A	R410A
Grundfüllmenge / CO ₂ - Äquivalent	kg/t	0,7/1,5	0,7/1,5
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m ³	80	110
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F. %	+17 bis +30/35-65	+17 bis +30/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen	°C	+5 bis +50	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen ³⁾	°C	+5 bis +30	+5 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe	m ³ /h	270/320/420	370/470/570
Schalldruckpegel je Stufe, Innengerät ²⁾	dB(A)	30/36/41	28/35/42
Schalldruckpegel Silent-/Turbo-Mode ²⁾	dB(A)	24/42	23/43
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	54/58	54/60
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18	18
Kältemittelleitung Länge	m	3/5/8	3/5/8
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	285/715/194	285/805/194
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	555/770/300	555/770/300
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	6,7/26,3	7,1/25,7
EDV-Nr.		1629265	1629355

¹⁾ Mittlere Temperaturperiode (average) ²⁾ Abstand 1 m Freifeld ³⁾ Erweiterbar auf -15 °C mit WRH-1 ⁴⁾ GWP = 2088

ZUBEHÖR

Klima-Pakete



Kältemittelleitungen lfm.,

Zum Verbinden von stationären Raumklima-Innengeräten und Außenteilen. Gebördelt, inkl. Überwurfmuttern und systemangepasster Kältemittelfüllung der Außenteile.

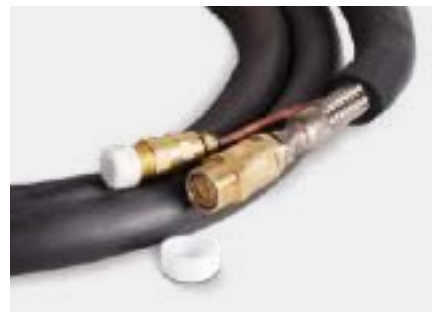
Für Gerätetyp	Ø	EDV-Nr.
ML 265-355 DC	1/4/3/8	1613181
ML 525 DC	1/4/1/2	1613193



Kältemittelleitungen, 25 m Ring

Zum Verbinden von stationären Innengeräten und Außenteilen.

	Ø	EDV-Nr.
25 m Ring	1/4	1613055
25 m Ring	3/8	1613056
25 m Ring	1/2	1613057



Anschluss-Set

Inkl. Schnellkupplung.

Für Gerätetyp	Länge	EDV-Nr.
BL 263-353 DC	3 m	1629243
BL 263-353 DC	5 m	1629245
BL 263-353 DC	8 m	1629248



Wandkonsolen

Für die Montage an geeigneten Fassaden und Mauerwerk, inkl. Schwingungsdämpfer.

Für Gerätetyp	Konsole	EDV-Nr.
ML 265-355 DC	WKM-500	1613122
ML 525 DC	WKM-600	1613123
BL 263-353 DC	WKM-500	1613122
Schallentkopplungs-Set		1613900



Bodenkonsolen BK-500

Für die standfeste Aufstellung der Außenteile geeignet.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613190
BL 263-353 DC	1613190



Bodenkonsolen BK-600 Plus

Robuste Bodenkonsole mit hohem Eigengewicht und guten Dämpfungseigenschaften.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613127
BL 263-353 DC	1613127



Kondensatschlauch, lose, 6 mm Ø

Für Anschluss an Kondensatpumpe KP-8, KP-6 und KP-6U geeignet.

	EDV-Nr.
100 m	1613065
20 m	1613066
lfm.	1613067



Kondensatschlauch

Für 16 und 18 mm Anschlussstutzen geeignet, elfenbeinfarbig, 16 mm Ø.

	EDV-Nr.
50 m	1613052
lfm.	1613053



Kondensat-Auffangwanne inkl. Ölabscheider

Aus Aluminium für Außenteil inkl. temperaturgeregelte Kondensatablauf-Heizung, Laubrückhaltegitter und Ölabscheider.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613232
BL 263-353 DC	1613232



Kondensatpumpe KP-6

Nur für eine senkrechte Montage und Kondensatabführung durch die Decke in Kombination mit Wandgeräten vorgesehen. Inkl. Kabelkanal für Aufputz-Montage. Der Kabelkanal hat eine Länge von 75 cm.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613050
BL 263-353 DC	1613050



Kondensatpumpe KP-6U

Leistungstark, variabel auf der rechten oder linken Geräteunterseite einsetzbar. Fördermenge max. 20 l/h, Förderhöhe max. 10 m, Farbton RAL 9003. Montage unterhalb von Klima-Wandgeräten.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613064
BL 263-353 DC	1613064



Kondensatpumpe KP-8

Zum Abführen des Kondensats. Serienmäßig mit Reservoir, Alarmkontakt und Verbindungsschläuchen. Kompakt und leistungstark, Fördermenge max. 10 l/h, Förderhöhe max. 10 m, Schutzklasse IP 54.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613125
BL 263-353 DC	1613125



Unterputzkasten

Weißes Kunststoffgehäuse für Unterputz-Montage, inkl. Abdeckblende, Kondensatanschlussstutzen und Kondensatwanne mit Kondensatanschluss. Ideal für die Unterbringung einer externen Kondensatpumpe, z.B. REMKO KP-8.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613051
BL 263-353 DC	1613051



Winterregelung WRH-1

Für den Heizbetrieb im Winter, im Außenteil eingebaut.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613134
BL 263-353 DC	1613134



Winterregelung WRK-1

Für den Kühlbetrieb im Winter, im Außenteil eingebaut.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-525 DC	1613133



Wanddurchführung

Für die vereinfachte Verlegung von Verbindungsleitungen durch das Mauerwerk. Kältemittelleitungen: max. Ø ½" Kondensatschläuche: max. Ø 16 mm

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL	1613063



Überwurfmuttern

Zum Befestigen von Kältemittelleitungen. Messingbauteil für kältetechnische Anwendungen.

Ø	EDV-Nr.
¼	1106380
⅜	1106381
½	1106382



Nur bei bauseitigen Kältemittelleitungen

Servicepauschale für werkseitige Kältemittelzusatzbefüllung ab 5 m Rohrleitungslänge.

	EDV-Nr.
Singlesplit-Außenteile	992560

REMKO QUALITÄT MIT SYSTEM

Klima | Wärme | Neue Energien

REMKO GmbH & Co. KG
Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12
32791 Lage

Telefon +49 (0) 5232 606-0
Telefax +49 (0) 5232 606-260

E-mail info@remko.de
Internet www.remko.de

Hotline National
+49 (0) 5232 606-0

Hotline International
+49 (0) 5232 606-130

