KOMFORT RAUMKLIMAGERÄTE

Schaffen Sie sich ein Raumklima zum Wohlfühlen

Komfort-Raumklimageräte DC-Inverter
Wandgeräte
Deckenkassetten
Wand- und Deckentruhen
Multisplit-Klimasysteme

Ausgabe 2022

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.

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.

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.

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 ENERGIEN

Wärmepumpen
Modulare Energiezentralen

ENTFEUCHTUNG

Luftentfeuchter
Hochleistungs-Ventilatoren

LUFTREINIGUNG

Luftreiniger

INHALT

	Seite	Komfort-Raumklimageräte	Serie
	5	Energieverbrauch senken durch mehr Effizienz	
NEU	6	Regelung Smart-Control Touch	
NEU	7	Regelung Smart-Control WiFi	
	8-9	Wandgeräte	ML
	10-11	Wandgeräte mit Montage-Schnellkupplung	BL
	12-13	Design-Wandgeräte	ATY
	14-15	Wandgeräte mit Bewegungssensor	RVT
	16-17	Deckenkassetten	RVD
	18-19	Wand- und Deckentruhen	RXT
	20-25	Multisplit-Klimasysteme	MVT
NEU	26-29	**Zubehör**	
	30-31	**Servicewerkzeuge**	

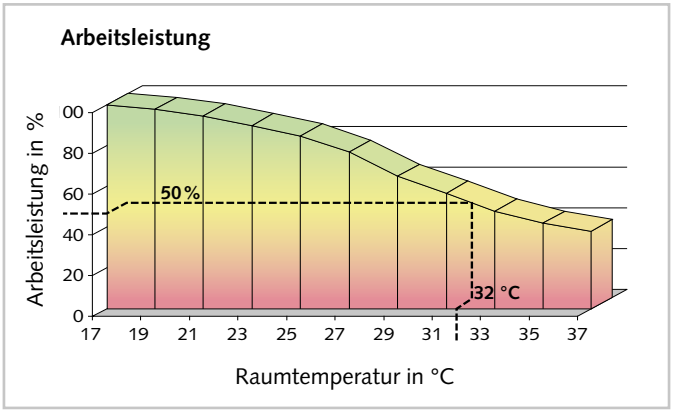
QUALITÄT MIT SYSTEM

KOMFORT RAUMKLIMAGERÄTE

Energieverbrauch senken durch mehr Effizienz

Für ein besseres Wohlbefinden

Hitze und schwüle Luft mindern die menschliche Leistungsfähigkeit und Konzentration. Schon ab 22 °C Raumtemperatur sinkt Ihre Leistungsfähigkeit um 5% und mit jedem Grad Celsius mehr um weitere 5%. Wie oft diese Temperaturgrenze im Sommer überschritten wird, ist jedem bekannt. Lassen Sie nicht zu, dass hochsommerliche Temperaturen Ihre Leistungsfähigkeit und Ihr Wohlbefinden einschränken.



Bleiben Sie fit und gesund

Unsere Raumluft ist häufig mit Staub, Pollen und Bakterien belastet. Klimageräte von REMKO besitzen einen integrierten Luftfilter, der die Luftqualität erheblich verbessert und somit entscheidend ist für ein gesundes Raumklima.

BioClean-System
Desinfiziert die Raumluft durch bipolare Ionisation.

BioClean

Qualitätssiegel Raumklimageräte*

Führende Unternehmen aus dem Bereich Raumklima haben gemeinsam mit dem Fachverband Gebäude-Klima e.V. ein Qualitätssiegel entwickelt, welches einen hochwertigen Standard für Raumklimageräte und Service garantiert.

Geprüfte Qualitäts-Kriterien

- Einhaltung der zugesicherten Leistungsdaten
- Leistungsangaben bei Normbedingungen
- hohe Energieeffizienz
- Akustische Daten
- Planungsunterstützung
- Ersatzteilversorgung
- Schulungen
- Fachliche Qualifikation des Inverkehrbringers

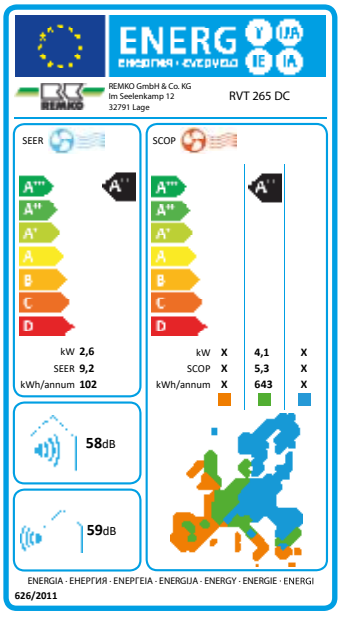
Qualitätssiegel Raumklimageräte
zum Heizen und Kühlen
• Service
• Hygiene
• Energieeffizienz
Gemäß STATUS-REPORT 26
des Fachverbandes Gebäude-Klima e.V.

* Weitere Informationen unter
www.raumklimageraete.de

Die Energie-Effizienzklassen

Es gibt auf dem Etikett 7 Effizienzklassen von A+++ bis D.
Den geringsten Energieverbrauch haben Geräte mit der Effizienzklasse A+++. Der Verbraucher kann somit schnell und ohne technische Details überprüfen zu müssen, die Energieeffizienz des Raumklimagerätes bewerten.

REMKO Raumklimageräte mit dem Kältemittel R32 bieten eine hohe Energieeffizienz.



REMKO SMART-CONTROL TOUCH

Die smarte Regelung für Ihr Klimasystem

NEU

Als KNX over IP Variante verfügbar

Fernsteuerung über einen Internetbrowser möglich

Die REMKO-App steht bei Google play und im Apple AppStore kostenlos zur Verfügung

Installationsart Aufputz (Aufputzkasten inkl. Netzteil im Lieferumfang)

Installationsart Unterputz (ggf. optionales 12 V Unterputz-Netzteil notwendig)

REMKO SMART-CONTROL TOUCH SC-1

Die smarte Regelung für Ihr Klimasystem

REMKO Smart-Control Touch ermöglicht die Steuerung sämtlicher Klimageräte in Ihrer Wohnung. Die Bedienung ist zentral vom Regler oder über die Smart-Web Funktion mobil von überall aus möglich.

Mit Hilfe der intuitiven Bedienoberfläche können Zeitprogramme für Einzelgeräte aber auch Gruppen vorgenommen werden. Die individuelle Namensgebung sorgt dabei für die nötige Übersicht. Die Regelung REMKO Smart-Control Touch wird in Ihr hauseigenes WLAN-Netzwerk eingebunden. In Verbindung mit REMKO Smart-Web können somit sämtliche Einstellungen, wie z.B. das Ablesen oder Ändern der aktuellen Raumtemperatur bequem vom Handy oder Tablet aus erledigt werden.

Der smarte Regler bietet Ihnen eine Fülle von Einstellungsmöglichkeiten, die Ihnen das Klimatisieren Ihrer Wohnung erleichtern.

- Kompatibel zu Gerätetypen
  ML, RVD, RVT, RXT, MXW, MXD, MVD, MVW und MVV
- Individuell belegbarer Home-Screen
- Steuerung von bis zu 64 Innengeräten
- Installation erfolgt über BUS-Leitung
- Internetanbindung dank integriertem WLAN Modul oder per RJ45 Netzwerkkabel
- REMKO Smart-Web für mobile Nutzung – inklusive
- Erstellung von Zeitprogrammen
- Benachrichtigung per E-Mail im Störfall
- Automatische Umschaltung von Kühlen auf Heizen - außentemperaturgesteuert

Technische Daten

REMKO Smart-Control Touch Zentrale Regelung für Innengeräte inkl. WLAN	
Für Gerätetyp:	**EDV-Nr.**
RVD, RVT, RXT, MXD, MVD, MVW, MVV	
REMKO SC-1	1613263
REMKO SC-1 Smart-Com Unterstützt KNX over IP	1613264
Zubehör	
IP-Interface für SC-1 Smart Com	1613265
Unterputz-Netzteil	1613262
Anschlussplatine für ML, MXW	1613237

REMKO SMART-CONTROL WIFI

Die smarte Verbindung zu Ihrem Klimasystem

REMKO SMART-CONTROL WIFI

Mit dem REMKO Smart-Control Wifi-Stick können REMKO Klimageräte WLAN-fähig gemacht werden. Somit ist eine kabellose und einfache Einbindung in das REMKO SmartWeb Portal möglich.

Über den Internet-Browser oder mit der für iOS und Android verfügbaren REMKO App lassen sich REMKO-Klimageräte bequem von überall aus steuern. Es können sämtliche Einstellungen, wie z.B. das Ablesen oder Ändern der aktuellen Raumtemperatur bequem vom Handy oder Tablet aus geregelt werden. Die REMKO App bietet Ihnen eine Fülle von Einstellungsmöglichkeiten, die Ihnen das Klimatisieren Ihrer Wohnung erleichtern.

- Kompatibel zu Geräteserien ML, BL, RVT, ATY, MXW, MXD, RVD, RXT
- Sämtliche Gerätefunktionen via App steuerbar
- Erstellung von Zeitprogrammen
- Einfache Installation durch Plug and Play
- Benachrichtigung im Störfall via Push-Nachricht möglich

Technische Daten

Smart-Control WiFi Ermöglicht eine direkte WLAN Verbindung mit dem REMKO SmartWeb Portal und die Steuerung via App.	
WiFi-Stick für Gerätetyp	**EDV-Nr.**
ML 265-685 DC*, RVT 265-355 DC, ATY 356 (DC), MXW 204-524*	1613235
WiFi-Kit für Gerätetyp	
MXD 204-524, RVD 355-525 DC, RXT 525-1405 DC	1613236
RVD 685-1055 DC, BL 353 DC	1613239

*ab Baujahr 2021

REMKO SERIE ML

Klima-Pakete | Wandgeräte in Split-Ausführung

Energieeffizienz

Qualitätssiegel Raumklimageräte

R32 Kältemittel

Förderfähig

BioClean

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-Technik 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.

BioClean-System
Desinfiziert die Raumluft durch bipolare Ionisation.

- BioClean-Funktion serienmäßig integriert
- 3D Swing-Funktion mit horizontaler und vertikaler Luftverteilung
- „Follow me“ Funktion für den Temperaturabgleich zwischen Gerät und Fernbedienung
- USB-Schnittstelle für Smart-Control WiFi-Stick
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Geräuscharmer Gerätebetrieb (Silent-Mode)
- Universell einsetzbar durch max. 50 m lange Verbindungsleitungen
- Frostschutzfunktion – Heizen mit Sollwert 8 °C
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5 m Leitungslänge)
- Selbstreinigungsfunktion

Zubehör

- Kältemittelleitungen
- Wand- und Bodenkonsolen
- Kondensatpumpen
- Bio Filter
- Smart-Control WiFi-Stick

Technische Daten

Gerätetyp		ML 265 DC	ML 355 DC	ML 525 DC	ML 685 DC
Kühlleistung	kW	2,6 (1,0-3,2)	3,5 (1,4-4,3)	5,3 (3,4-5,9)	7,0 (2,1-8,2)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A+++	A+++	A++	A++
Energieeffizienzgröße SEER		9,3	8,5	7,0	6,5
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	98	146	265	390
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad ηs,c	%	369	337	277	257
Heizleistung	kW	2,9 (0,8-3,4)	3,8 (1,1-4,4)	5,6 (3,1-5,8)	7,3 (1,6-8,2)
Energieeffizienzklasse Heizen [1]		A++	A++	A+	A+
Energieeffizienzgröße SCOP [1]		4,6	4,6	4,0	4,0
Energieverbrauch, jährlich, QHE [1]	kWh	743	791	1435	1724
Kältemittel [3]		R32	R32	R32	R32
Grundfüllmenge /CO_2 - Äquivalent	kg/t	0,62/0,42	0,62/0,42	1,10/0,74	1,45/0,98
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	80	110	160	230
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen [4]	°C	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen [5]	°C	+5 bis +30	+5 bis +30	+5 bis +30	+5 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe, Innengerät	m³/h	259/429/521	294/478/539	420/505/750	640/830/1020
Schalldruckpegel je Stufe, Innengerät [2]	dB(A)	22/30/37	22/30/38	27/33/42	31/42/47
Schalldruckpegel Silent/Turbo-Mode [2]	dB(A)	20/39	21/41	26/45	26/49
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	53/60	55/62	57/65	63/67
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	1/4	3/8
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8	1/2	5/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18	18	18	18
Kältemittelleitung Länge/Höhe max.	m	25/10	25/10	30/20	50/25
Abmessungen Innengerät H/B/T	mm	290/722/187	297/802/189	319/965/215	335/1080/226
Abmessungen Außenteil H/B/T	mm	555/839/314	555/839/314	554/874/346	673/962/380
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	7,4/26,7	8,2/26,7	9,0/33,5	13,7/43,9
EDV-Nr.		1635265	1635355	1635525	1635685

[1] Mittlere Temperaturperiode (average) [2] Abstand 1 m Freifeld [3] GWP = 675 [4] Erweiterbar auf -15°C mit WRK-1 [5] Erweiterbar auf -20°C mit WRH-1

REMKO SERIE BL

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

Energieeffizienz

Qualitätssiegel Raumklimageräte

R410A Kältemittel

Förderfähig

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
- Das Außenteil ist werksseitig mit Kältemittel R410A vorgefüllt und entspricht somit den Verordnungen in Bezug auf lösbare Verbindungen in Innenräumen

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
- REMKO Smart-Control WiFi-Stick

Technische Daten

Gerätetyp		BL 353 DC
Kühlleistung	kW	3,5 (1,1-4,1)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A++
Energieeffizienzgröße SEER		6,2
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	198
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad $\eta_{s,c}$	%	245
Heizleistung	kW	2,4 (0,9-4,3)
Energieeffizienzklasse Heizen [1]		A+
Energieeffizienzgröße SCOP [1]		4,0
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} [1]	kWh	840
Kältemittel [4]		R410A
Grundfüllmenge / CO_2 - Äquivalent	kg/t	0,7/1,5
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	110
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F.%	+17 bis +30/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen	°C	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen [3]	°C	+5 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	370/470/570
Schalldruckpegel je Stufe, Innengerät [2]	dB(A)	28/35/42
Schalldruckpegel Silent-/Turbo-Mode [2]	dB(A)	23/43
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	54/60
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18
Kältemittelleitung Länge	m	3/5/8
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	285/805/194
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	555/770/300
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	7,1/25,7
EDV-Nr.		1629355

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

REMKO SERIE ATY

Design-Wandgerät zum Kühlen und Heizen

Energieeffizienz

Qualitätssiegel Raumklimageräte

R32 Kältemittel

Förderfähig

BioClean

REMKO SERIE ATY

Design das sich dem Ambiente anpasst

Durch das exklusive Hochglanz-Design mit Echtglas-Spiegelfront und dem hohen Komfort hebt sich unser ARTstyle Raumklimagerät von herkömmlichen Klimageräten ab und fügt sich harmonisch in jeden Wohnraum ein. Dank modernster Inverter-Technik arbeiten die Geräte besonders effizient und leise. Höchster Komfort, da die Temperaturschwankungen der austretenden Luft auf ein Minimum gesenkt werden.

Motorbetriebene Geräte-blende für dezentes Design im Stand-By

LED-Lichtindikatoren Farbwechsel je Betriebsart Kühlen und Heizen

- Anthrazitfarbiges Design-Gehäuse mit Echtglas-Spiegelfront
- Automatisiertes Abschalten der Beleuchtung bei Dunkelheit durch integrierten Lichtsensor
- 3D Swing-Funktion mit horizontaler und vertikaler Luftverteilung
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- BioClean-Funktion serienmäßig integriert
- Geräuscharmer Gerätebetrieb (Silent-Mode)
- Frostschutzfunktion – Heizen mit Sollwert 8 °C
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5m Leitungslänge)
- Auch als Multisplit-Lösung erhältlich (siehe Multisplit-Klimasysteme)
- Selbstreinigungsfunktion
- USB-Schnittstelle für optionalen WiFi-Stick

Zubehör

- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Kühlbetrieb bis -15 °C oder Heizbetrieb bis -20 °C
- Kondensatpumpe
- Kabelfernbedienung
- Smart-Control WiFi-Stick
- Bio Filter

Technische Daten

Gerätetyp		ATY 356 DC
Kühlleistung	kW	3,5 (1,3-4,4)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A+++
Energieeffizienzgröße SEER		8,5
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	144
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad $\eta_{s,c}$	%	337
Heizleistung	kW	2,5 (1,1-4,4)
Energieeffizienzklasse Heizen [1]		A++
Energieeffizienzgröße SCOP [1]		4,6
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} [1]	kWh	761
Kältemittel [3]		R32
Grundfüllmenge / CO_2-Äquivalent	kg/t	0,62/0,42
Leistungsaufnahme Kühlen/Heizen	kW	1,03/1,03
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	110
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F.%	+16 bis +32/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen [4]	°C	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen [5]	°C	+5 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	384/478/558
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe [2]	dB(A)	24/32/37
Schalldruckpegel Silent-/Turbo-Mode [2]	dB(A)	22/38
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	51/60
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18
Kältemittelleitung Länge max.	m	25
Kältemittelleitung Höhe max.	m	10
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	312/897/182
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	555/839/314
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	10,5/26,7
EDV-Nr.		1624465

[1] Mittlere Temperaturperiode (average) [2] Abstand 1 m Freifeld [3] GWP = 675 [4] Erweiterbar auf -15°C mit WRK-1
[5] Erweiterbar auf -20°C mit WRH-1

REMKO SERIE RVT DC

Wandgeräte zum Kühlen und Heizen mit Bewegungssensor

Energieeffizienz

Qualitätssiegel Raumklimageräte

R32 Kältemittel

Förderfähig

BioClean

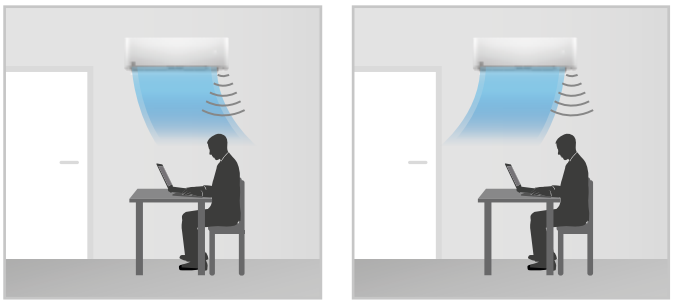
REMKO SERIE RVT DC

Die ideale Kombination von Komfort und Ästhetik

Die Inverter-Klimageräte der Serie REMKO RVT arbeiten besonders effizient und umweltschonend dank des Kältemittels R32. Die Innengeräte der Serie RVT überzeugen durch eine moderne, glänzende Oberfläche. Das innovative Display wird ausschließlich während des Betriebes sichtbar. Die Displayanzeige wird durch das Gehäuse projiziert und rundet somit das Design stilvoll ab.

Intelligenter Bewegungssensor

Mit Hilfe der 3 Bewegungszonen kann der Luftstrom bei Bedarf gezielt von Einzelpersonen weg oder darauf gelenkt werden. Im Eco-Betrieb fährt die Leistung herunter, wenn sich niemand im Raum befindet. Zudem schaltet das Gerät bei Bedarf aus.



Der Luftstrom kann wahlweise auf oder von der Einzelperson weg gelenkt werden.

- BioClean-Funktion serienmäßig integriert
- Intelligenter Bewegungssensor mit 3 Bewegungszonen
- 3D Swing-Funktion mit horizontaler und vertikaler Luftverteilung
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Potentialfreie Kontakte für externen Start/Stopp sowie Alarmweiterleitung
- Geräuscharmer Gerätebetrieb (Silent-Mode)
- Frostschutzfunktion – Heizen mit Sollwert 8 °C
- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Heizbetrieb bis -30 °C
- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Kühlbetrieb bis -25 °C
- Bio Filter inklusive
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5m Leitungslänge)
- USB-Schnittstelle für Smart-Control WiFi-Stick

Zubehör

- Redundanzregler KFB-R für technische Anwendungen
- Smart-Control Touch Regler
- Kondensatpumpe
- Smart-Control WiFi-Stick

Technische Daten

Gerätetyp		RVT 265 DC	RVT 355 DC
Kühlleistung	kW	2,6 (1,0-4,1)	3,5 (1,0-4,8)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A+++	A+++
Energieeffizienzgröße SEER		9,2	9,0
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	102	137
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad $\eta_{s,c}$	%	365	357
Heizleistung	kW	4,1 (0,8-7,0)	4,2 (0,8-7,1)
Energieeffizienzklasse Heizen [1]		A+++	A+++
Energieeffizienzgröße SCOP [1]		5,3	5,3
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} [1]	kWh	643	647
Kältemittel [3]		R32	R32
Grundfüllmenge / CO_2-Äquivalent	kg/t	0,87/0,58	0,87/0,58
Leistungsaufnahme Kühlen/Heizen	kW	0,48/0,83	0,75/0,94
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	80	100
Arbeitsbereich Innengerät	°C	+16 bis +30	+16 bis +30
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen	°C	-25 bis +50	-25 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen	°C	-30 bis +30	-30 bis +30
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	285/380/430/500/565	310/380/450/530/590
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe [2]	dB(A)	23/26/29/33/28	28/31/34/37/40
Schalldruckpegel Silent-/Turbo-Mode [2]	dB(A)	22	21
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	58/59	59/61
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18	18
Kältemittelleitung Länge max.	m	25	25
Kältemittelleitung Höhe max.	m	10	10
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	298/895/248	298/895/248
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	554/800/333	554/800/333
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	13,0/36,4	13,0/36,4
EDV-Nr.		1623750	1623760

[1] Mittlere Temperaturperiode (average) [2] Abstand 1 m Freifeld [3] GWP = 675

REMKO SERIE RVD

Deckenkassetten zum Kühlen und Heizen

Kassettengröße
Serie RVD 355-525 DC

Energieeffizienz

Qualitätssiegel Raumklimageräte

R32 Kältemittel

Förderfähig

REMKO SERIE RVD

Leistungsstark und fast unsichtbar

Die Deckenkassetten der Serie RVD sind auf Grund ihres flachen Designs und des flüsterleisen Betriebes ideal für den Einsatz im Büro. Dank modernster Invertertechnik von REMKO arbeiten die Deckenkassetten besonders zuverlässig und effizient.

- Kompakte Abmessungen im Euroraster-Format (bis RVD 525 DC)
- Geräuscharmer Gerätebetrieb
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Luftaustritt mit Swing-Funktion
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Alarmkontakt/Kontakt für externe Freigabe
- Eingebaute Kondensatpumpe (max. Förderhöhe 500 mm)
- „Follow me“ Funktion für Temperaturabgleich zwischen Gerät und Fernbedienung
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5m Leitungslänge)

Serie RVD 685-1055 DC

Zubehör

- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Kühl-/Heizbetrieb bis -15 °C
- Redundanzregler KFB-R für technische Anwendungen
- Kabelfernbedienung KFB-3
- Externe Kondensatpumpe
- Smart-Control Touch Regler
- Smart-Control WiFi-Kit

Technische Daten

Gerätetyp		RVD 355 DC	RVD 525 DC	RVD 685 DC	RVD 1055 DC
Kühlleistung	kW	3,5 (0,8-4,1)	5,3 (2,9-5,6)	7,0 (3,3-7,9)	10,6 (2,7-11,4)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A++	A++	A++	A++
Energieeffizienzgröße SEER		6,6	6,3	6,2	6,7
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	186	294	395	549
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad $\eta_{s,c}$	%	261	249	245	265
Heizleistung	kW	3,8 (0,5-6,0)	5,6 (2,4-6,1)	7,6 (2,8-8,9)	11,1 (2,8-12,3)
Energieeffizienzklasse Heizen [1]		A+	A+	A+	A+
Energieeffizienzgröße SCOP [1]		4,1	4,0	4,0	4,0
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} [1]	kWh	922	1470	2100	2975
Kältemittel [4]		R32	R32	R32	R32
Grundfüllmenge / CO_2-Äquivalent	kg/t	0,72/0,49	1,15/0,78	1,50/1,01	2,40/1,62
Leistungsaufnahme max.	kW	1,85	2,95	3,70	5,00
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	110	160	230	320
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen [3]	°C	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen [3]	°C	+5 bis +24	+5 bis +24	+5 bis +24	+5 bis +24
Luftvolumenstrom Innengerät	m³/h	420/510/620	500/620/720	1000/1140/1300	1380/1550/1700
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe [2]	dB(A)	26/33/36/41	29/36/40/43	27/40/43/46	39/45/48/50
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	57/62	59/65	59/69	64/70
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	400/3~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	3/8	3/8
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	1/2	5/8	5/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	25	25	32	32
Kältemittelleitung Länge max.	m	25	30	50	65
Kältemittelleitung Höhe max.	m	10	20	25	30
Abmessungen Innengerät Länge/Breite/Tiefe	mm	570/570/260	570/570/260	830/830/205	830/830/245
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	555/839/314	554/874/346	673/962/380	810/946/410
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	16,3/26,6	16,3/33,5	21,6/43,9	27,2/80,5
EDV-Nr.		1623845	1623855	1623865	1623875

[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 RXT

Wand- und Deckentruhen zum Kühlen und Heizen

Energieeffizienz

Qualitätssiegel Raumklimageräte

R32 Kältemittel

Förderfähig

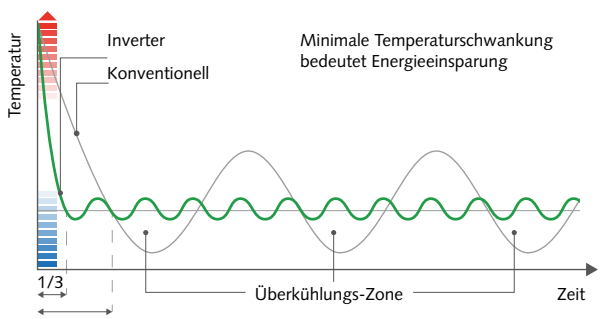
REMKO SERIE RXT

Energieverbrauch senken durch mehr Effizienz

Wand- und Deckentruhen sind vielseitig verwendbar. Ein leistungsstarker Ventilator und die variablen Anschlussmöglichkeiten sorgen für eine gleichmäßige Luftverteilung.

- Herausnehmbarer Luftfilter
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsausfall
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Alarmkontakt/Kontakt für externe Freigabe
- „Follow me“ Funktion für Temperaturabgleich zwischen Gerät und Fernbedienung
- Lieferung mit Mehrzweckhalterungen, wählbar für Wand- oder Deckenmontage
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5 m Leitungslänge)

Moderne Inverter-Technologie



Beim Anlauf benötigt der Inverter 1/3 der Zeit von konventionellen Systemen

Zubehör

- Temperaturgesteuerte Winterregelung für den Kühl-/Heizbetrieb bis -15 °C
- Redundanzregler KFB-R für technische Anwendungen
- Kabelfernbedienung
- Kondensatpumpen
- Smart-Control Touch Regler
- Smart-Control WiFi-Kit

Technische Daten

Gerätetyp		RXT 525 DC	RXT 685 DC	RXT 1055 DC	RXT 1405 DC
Kühlleistung	kW	5,3 (2,7-5,9)	7,0 (2,7-7,7)	10,6 (2,7-11,8)	14,1 (3,5-15,2)
Energieeffizienzklasse Kühlen		A++	A++	A++	–
Energieeffizienzgröße SEER		6,2	6,1	6,4	–
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE}	kWh	305	413	574	–
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad $\eta_{s,c}$	%	245	241	253	241
Heizleistung	kW	5,6 (2,4-6,3)	7,6 (2,7-8,3)	11,7 (2,8-12,8)	16,1 (4,1-17,0)
Energieeffizienzklasse Heizen [1]		A+	A+	A+	–
Energieeffizienzgröße SCOP [1]		4,0	4,0	4,0	–
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} [1]	kWh	1400	1925	2937	–
Raumheizungsjahresnutzungsgrad, $\eta_{s,h}$	%	–	–	–	153
Kältemittel [4]		R32	R32	R32	R32
Grundfüllmenge / CO_2-Äquivalent	kg/t	1,15/0,78	1,50/1,01	2,40/1,62	2,90/1,98
Leistungsaufnahme max.	kW	2,95	3,70	5,00	6,90
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	160	230	320	470
Arbeitsbereich Innengerät	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65
Arbeitsbereich Außenteil Kühlen [3]	°C	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50	+5 bis +50
Arbeitsbereich Außenteil Heizen [3]	°C	+5 bis +24	+5 bis +24	+5 bis +24	+5 bis +24
Luftvolumenstrom Innengerät	m³/h	723/839/958	853/1023/1192	1504/1728/1955	1600/1850/2100
Schalldruckpegel Innengerät je Stufe [2]	dB(A)	24/37/41/44	32/43/46/49	39/45/48/51	36/45/50/53
Schallleistung max. IT/AT	dB(A)	59/65	65/67	65/70	67/74
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	400/3~/50	400/3~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	3/8	3/8	3/8
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	1/2	5/8	5/8	5/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	25	25	25	25
Kältemittelleitung Länge max.	m	30	50	65	65
Kältemittelleitung Höhe max.	m	20	25	30	30
Abmessungen Innengerät Höhe/Breite/Tiefe	mm	675/1068/235	675/1068/235	675/1650/235	675/1650/235
Abmessungen Außenteil Höhe/Breite/Tiefe	mm	554/874/346	673/962/380	810/946/410	1333/952/410
Gewicht Innengerät/Außenteil	kg	28,0/33,5	26,8/43,9	39,0/80,5	41,2/103,7
EDV-Nr.		1619550	1619560	1619570	1619580

[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 MVT

Multisplit-Klimasysteme zum Kühlen und Heizen

Außenteil Serie MVT

Wandgerät Serie MXW

Deckenkassette Serie MXD

Wandgerät Serie ATY

Wandtruhe Serie MXT

REMKO SERIE MVT

Die effiziente Klimalösung für mehrere Räume gleichzeitig

Die Serie MVT ist eine effiziente Inverter-Klimalösung, die es ermöglicht bis zu 5 Innengeräte gleichzeitig zu betreiben. Dabei können Sie ganz nach Ihrem Bedarf zwischen Wandgeräten, Deckenkassetten und kompakten Wandtruhen kombinieren.

Außenteile

- Eine Kühlung von bis zu 5 Räumen ist möglich
- Mikroprozessorgesteuerte Gerätetechnik
- Kältemitteleinspritzung über elektronische Expansionsventile
- Die Außenteile sind werksseitig mit Kältemittel R32 vorgefüllt (bis 5 m Leitungslänge je Kreis)
- Serienmäßige Winterregelung für den Kühl-/Heizbetrieb bis -15 °C

Innenteile

- Automatische Einstellung des Luftstroms im Kühl- und Heizmodus
- Programmierbare 24 Std. Timer-Funktion
- Serienmäßig mit Infrarot-Fernbedienung
- Alarmkontakt (für Serie MXD)
- Kontakt für das externe Ein- und Ausschalten (für Serie MXW und MXD)
- Anschlussmöglichkeit REMKO SmartControl Touch (für Serie MXW und MXD)
- WiFi-Konnektivität optional verfügbar (für Serie MXW, MXD und ATY)

Technische Daten

Gerätetyp		MVT 603 DC	MVT 903 DC	MVT 1053 DC	MVT 1403 DC
Kühlleistung	kW	5,3 (2,1-6,9)	7,9 (2,9-8,5)	10,5 (2,1-10,6)	12,4 (2,1-14,2)
Energieeffizienzgröße SEER [1]		6,1	6,1	6,5	6,1
Energieverbrauch, jährlich, Q_{CE} [1]	kWh	304	453	565	652
Energieeffizienzklasse Kühlen [1]		A++	A++	A++	A++
Raumkühlungsjahresnutzungsgrad $\eta_{s,c}$	%	241	241	257	241
Nennheizleistung [1] [2]	kW	4,3 (2,3-7,2)	5,7 (2,0-8,5)	8,9 (2,3-11,1)	9,2 (2,3-14,8)
Energieeffizienzgröße SCOP [1] [2]		4,0	4,0	4,0	3,8
Energieverbrauch, jährlich, Q_{HE} [1] [2]	kWh	1537	1993	3226	3500
Energieeffizienzklasse Heizen [1] [2]		A+	A+	A+	A
Max. Anzahl Innengeräte		2	3	4	5
Kältemittel [4]		R32	R32	R32	R32
Grundfüllmenge / CO_2-Äquivalent	kg/t	1,25/0,84	1,72/1,16	2,10/1,42	2,40/1,62
Arbeitsbereich Kühlen	°C	-15 bis +50	-15 bis +50	-15 bis +50	-15 bis +50
Arbeitsbereich Heizen	°C	-15 bis +24	-15 bis +24	-15 bis +24	-15 bis +24
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Leistungsaufnahme max.	kW	2,85	3,60	4,60	4,70
Stromaufnahme max.	A	13	17,5	21,5	22,0
Schallleistung max.	dB(A)	65	67	70	70
Schalldruckpegel [3]	dB(A)	56	54	62	64
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	1/4	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8	3x 3/8, 1x 1/2	4x 3/8, 1x 1/2
Kältemittelleitung Länge max. pro Innenteil	m	25	30	35	35
Kältemittelleitung Höhe max. AT oben/unten	m	10/15	10/15	10/15	10/15
Kältemittelleitung gesamt max.	m	40	60	80	80
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	554/800/333	702/845/363	810/946/410	810/946/410
Gewicht	kg	35,5	51,1	68,8	73,3
EDV-Nr.		1623350	1623355	1623360	1623365

[1] in Kombination mit MXW [2] mittlere Temperaturperiode (average) [3] Abstand 1 m Freifeld [4] GWP = 675

REMKO SERIE MVT

Innengeräte

Technische Daten

Gerätetyp		ATY 356
Kühlleistung	kW	3,5
Heizleistung	kW	3,8
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	110
Arbeitsbereich	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	270/350/500
Schalldruckpegel je Stufe [1]	dB(A)	22/29/36
Schallleistung max.	dB(A)	51
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	312/897/182
Gewicht	kg	9,9
EDV-Nr.		1623375

Gerätetyp		MXW 204	MXW 264	MXW 354	MXW 524
Kühlleistung	kW	2,3	2,6	3,5	5,3
Heizleistung	kW	2,6	2,9	3,8	5,9
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	60	80	110	160
Arbeitsbereich	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	230/300/400	240/310/420	270/460/520	420/500/750
Schalldruckpegel je Stufe [1]	dB(A)	22/31/36	23/33/37	24/35/39	29/34/42
Schallleistung max.	dB(A)	52	53	52	57
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	1/4	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8	3/8	1/2
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	18	18	18	18
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	290/722/187	290/722/187	297/802/189	319/965/215
Gewicht	kg	7,4	7,4	8,2	10,7
EDV-Nr.		1623380	1623382	1623384	1623386

Gerätetyp		MXD 204	MXD 264	MXD 354	MXD 524
Kühlleistung	kW	2,1	2,6	3,5	5,3
Heizleistung	kW	2,3	2,9	4,1	5,4
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	60	80	110	160
Arbeitsbereich	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65	+16 bis +30/35-65
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	450/500/580	450/500/580	415/504/617	500/560/680
Schalldruckpegel je Stufe [1]	dB(A)	29/33/38	29/33/38	34/37/41	41/42/44
Schallleistung max.	dB(A)	53	53	58	56
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4	1/4	1/4	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8	3/8	3/8	1/2
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	25	25	25	25
Abmessungen Länge/Breite/Tiefe	mm	570/570/260	570/570/260	570/570/260	570/570/260
Gewicht	kg	14,5	14,5	16,0	16,0
EDV-Nr.		1623390	1623392	1623394	1623396

Gerätetyp		MXT 354
Kühlleistung	kW	3,5
Heizleistung	kW	3,5
Einsatzbereich (Raumvolumen) ca.	m³	110
Arbeitsbereich	°C/r.F.%	+16 bis +30/35-65
Luftvolumenstrom je Stufe	m³/h	360/470/550
Schalldruckpegel je Stufe [3]	dB(A)	35/41/47
Schallleistung max.	dB(A)	58
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50
Kältemittelanschluss Einspritzleitung	Zoll	1/4
Kältemittelanschluss Saugleitung	Zoll	3/8
Kondensatablaufanschluss Ø	mm	16
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	600/700/210
Gewicht	kg	15,0
EDV-Nr.		1623402

[1] Abstand 1 m Freifeld

REMKO SERIE MVT

Kombinationsmöglichkeiten der Serie MVT mit den Innengeräten der Serie MXW, MXD, MXT oder ATY

MVT 603 DC
für bis zu max. 2 Innengeräte

Kombinationen mit		1 Innengerät				2 Innengeräten				
MXW	204	■				■ ■		■		■
MXD	264		■				■ ■	■	■	
MXT [ATY]	354 [356]			■					■	■
	524				■					
Kombinations-Nr.		1	2	3	4	5	6	7	8	9

MVT 903 DC
für bis zu max. 3 Innengeräte

Kombinationen mit		1 Innengerät				2 Innengeräten								3 Innengeräten										
MXW	204	■				■ ■		■		■		■		■ ■ ■	■ ■	■ ■	■	■	■	■	■			
MXD	264		■				■ ■		■	■			■	■	■		■ ■	■	■			■ ■	■	
MXT [ATY]	354 [356]			■				■ ■	■		■	■				■				■	■	■		■
	524				■				■	■			■				■			■			■	
Kombinations-Nr.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

MVT 1053 DC
für bis zu max. 4 Innengeräte

Kombinationen mit		1 Innengerät				2 Innengeräten								3 Innengeräten																
MXW	204	■				■ ■		■		■		■		■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■									
MXD	264		■				■ ■		■	■			■	■	■		■ ■	■	■			■ ■	■	■		■ ■	■	■			
MXT [ATY]	354 [356]			■				■ ■	■		■	■				■				■	■	■		■			■	■	■	■
	524				■				■	■			■				■			■			■		■	■			■	
Kombinations-Nr.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

MVT 1403 DC
für bis zu max. 5 Innengeräte

Kombinationen mit		1 Innengerät				2 Innengeräten								3 Innengeräten																
MXW	204	■				■ ■		■		■		■		■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■									
MXD	264		■				■ ■		■	■			■	■	■		■ ■	■	■			■ ■	■	■		■ ■	■	■			
MXT [ATY]	354 [356]			■				■ ■	■		■	■				■				■	■	■		■			■	■	■	■
	524				■				■	■			■				■			■			■		■	■			■	
Kombinations-Nr.		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33

Bis zu 90 Kombinationen sind mit einem System realisierbar

Wandgerät Serie ATY

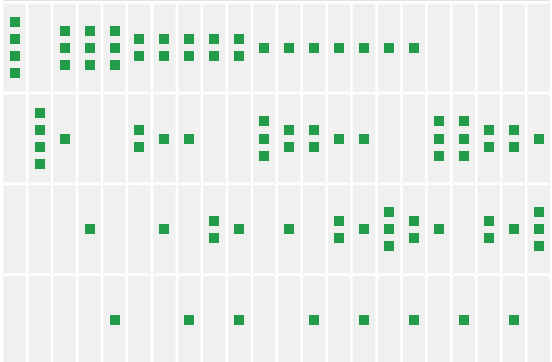
Wandgerät Serie MXW

Deckenkassette Serie MXD

Wandtruhe Serie MXT

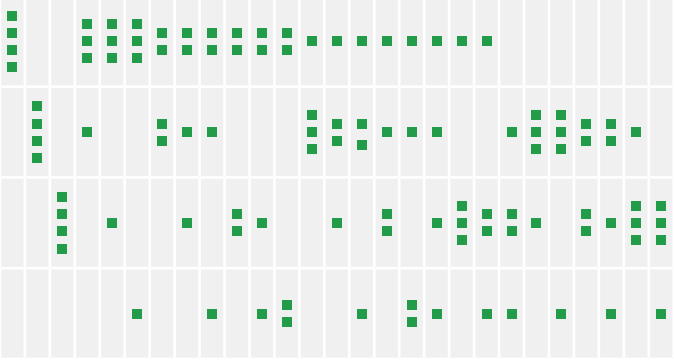
Außenteil Serie MVT

4 Innengeräten



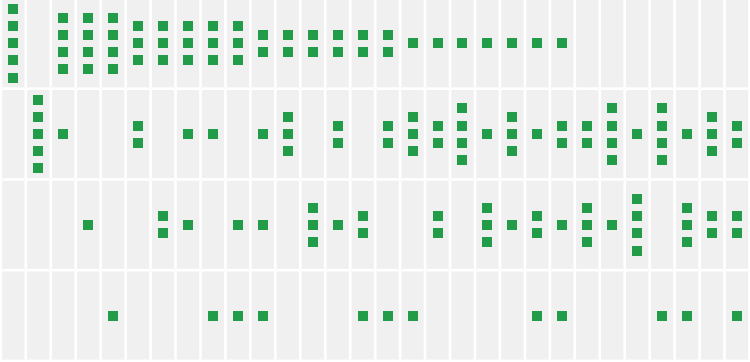
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

4 Innengeräten



34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60

5 Innengeräten



61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90

ZUBEHÖR

Komfort-Raumklimageräte

Preisgruppe 4

Kältemittelleitungen, lfm.

Für Gerätetyp	Ø	EDV-Nr.
ML 265-355 DC	¼/⅜	1613181
ML 525 DC	¼/½	1613193
ML 685 DC	⅜/⅝	1613192
ATY 356 DC	¼/⅜	1613181
RVT 265-355 DC	¼/⅜	1613181
RVD 355 DC	¼/⅜	1613181
RVD 525 DC	¼/½	1613193
RVD 685-1055 DC	⅜/⅝	1613192
RXT 525 DC	¼/½	1613193
RXT 685-1405 DC	⅜/⅝	1613192
ATY 356	¼/⅜	1613181
MXW 204-354	¼/⅜	1613181
MXW 524	¼/½	1613193
MXD 204-354	¼/⅜	1613181
MXD 524	¼/½	1613193
MXT 354	¼/⅜	1613181

Kältemittelleitungen, 25 m Ring
Zum Verbinden von stationären Innengeräten und Außenteilen.

	Ø	EDV-Nr.
25 m Ring	¼	1613055
25 m Ring	⅜	1613056
25 m Ring	½	1613057
25 m Ring	⅝	1613058
25 m Ring	¾	1613059

Bodenkonsolen
Für die standfeste Aufstellung der Außenteile geeignet.

Für Gerätetyp	Konsole	EDV-Nr.
ML 265-685 DC	BK-500	1613190
BL 353 DC	BK-500	1613190
ATY 356 DC	BK-500	1613190
RVT 265-685 DC	BK-500	1613190
RVD 355-685 DC	BK-500	1613190
RVD 1055 DC	BK-1000	1613174
RXT 525-685 DC	BK-500	1613190
RXT 1055-1405 DC	BK-1000	1613174
MVT 603-1403 DC	BK-500	1613190

Bodenkonsolen
Robuste Bodenkonsole aus verstärktem Kautschuk mit hohem Eigengewicht und guten Dämpfungseigenschaften. Für Klima Außenteile. Länge 0,6 m bzw. 1,0 m

Für Gerätetyp	Konsole	EDV-Nr.
ML 265-685 DC	BK-600 Plus	1613127
BL 353 DC	BK-600 Plus	1613127
ATY 356 DC	BK-600 Plus	1613127
RVT 265-355 DC	BK-600 Plus	1613127
RVD 355-685 DC	BK-600 Plus	1613127
RVD 1055 DC	BK-1000 Plus	1613128
RXT 525-685 DC	BK-600 Plus	1613127
RXT 1055-1405 DC	BK-1000 Plus	1613128
MVT 603-1403 DC	BK-600 Plus	1613127

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

Für Gerätetyp	Konsole	EDV-Nr.
ML 265-355 DC	WKM-500	1613122
ML 525-685 DC	WKM-600	1613123
BL 353 DC	WKM-500	1613122
ATY 356 DC	WKM-500	1613122
RVT 265-355 DC	WKM-500	1613122
RVD 355 DC	WKM-500	1613122
RVD 525-1055 DC	WKM-600	1613123
RXT 525-1405 DC	WKM-600	1613123
MVT 603-1403 DC	WKM-600	1613123
Schallentkopplungs-Set		1613900

Dachkonsole DK-480
Aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet für Montage auf Schrägdächern mit einem Neigungswinkel von 10 bis 40°.
Belastbarkeit: 15°-80 kg, 20°-100 kg, 25°-125 kg, 30°-150 kg

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-685 DC	1613126
ATY 356 DC	1613126
RVT 265-355 DC	1613126
RVD 355-685 DC	1613126
RXT 525-685 DC	1613126
MVT 603-1403 DC	1613126

Preisgruppe 4

Smart-Control WiFi-Stick
Ermöglicht eine direkte WLAN Verbindung mit dem REMKO SmartWeb Portal und die Steuerung via App.

WiFi-Stick für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML 265-685 DC, RVT 265-355 DC, ATY 356 (DC), MXW 204-524	1613235
WiFi-Kit für Gerätetyp	
MXD 204-524, RVD 355-525 DC, RXT 685-1405 DC	1613236
RVD 685-1055 DC	1613239

REMKO Smart-Control Touch
Zentrale Regelung für Innengeräte inkl. WLAN

Für Gerätetyp:	EDV-Nr.
RVD, RVT, RXT, MXD, MVD, MVW, MVV	
REMKO SC-1	1613263
REMKO SC-1 Smart-Com Unterstützt KNX over IP	1613264
Zubehör	
IP-Interface für SC-1 Smart Com	1613265
Unterputz-Netzteil	1613262
Anschlussplatine für ML, MXW	1613237

Kabelfernbedienung KFB-3
Inkl. Anschlusskabel für die bauseitige Verlängerung

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ATY, RVD, RXT, MXD, MXT, ML*, MXW*	1613278
Anschlusskabel zum Anschluss zusätzlicher Geräte mit einer KFB-3	1613277
***** Display-Platine** für den Anschluss der KFB-3 an Geräteserien ML, MXW	1613286

Anschluss-Set
Inkl. Schnellkupplung.

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

Biofilter-Einsatz
Feinstaubfilter-Einsatz zur Verringerung der Bakterien- und Staubbelastung im Raum Lebensdauer ca. 1 Jahr

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL, ATY, MXW, RVT	1613238

Winterregelung WRK-1
Für den Kühlbetrieb im Winter, im Außenteil eingebaut

Für Gerätetyp		EDV-Nr.
ML, ATY, RVD, RXT	bis -15°C	1613133

Winterregelung WRH-1
Für den Heizbetrieb im Winter, im Außenteil eingebaut

Für Gerätetyp		EDV-Nr.
ML, ATY	bis -20°C	1613134
BL, RVD, RXT	bis -15°C	1613134

Redundanzregler KFB-R
Raumtemperaturüberwachung inkl. Alarmweiterleitung, Zuschaltung von Klimageräten im Störfall, Lastabhängige Zuschaltung bei Übertemperatur, Laufzeiten Ausgleichsfunktion

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
RVD, RXT, MXD, RVT	1613283

Kondensatpumpe KP-5
Inkl. Kondensatauffangbehälter zum Abtransport des anfallenden Kondensatwassers zu höher gelegenen Abläufen.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
MXD, RVD	1613168

ZUBEHÖR

Komfort-Raumklimageräte

Preisgruppe 4

Kondensatpumpe KP-8
Für Raumklimageräte zum Abführen des Kondensats. Serienmäßig mit Reservoir, Alarmkontakt und Verbindungsschläuchen.

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL, ATY, RVT, MXW, MXT, RXT	1613125

Kondensatpumpe KP-6
Nur für eine senkrechte Montage und Kondensatabführung durch die Decke in Kombination mit Wandgeräten vorgesehen.

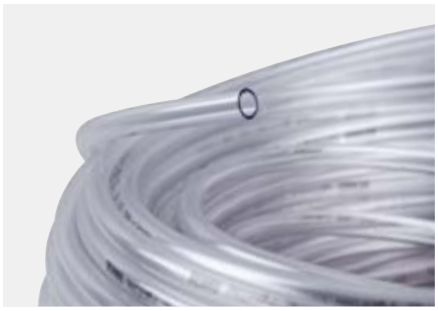
Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL, RVT, MXW	1613251

Kondensatpumpe KP-6U
Für die einfache und wartungsfreundliche Montage unterhalb von Klima-Wandgeräten

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL, ATY, RVT, MXW	1613064

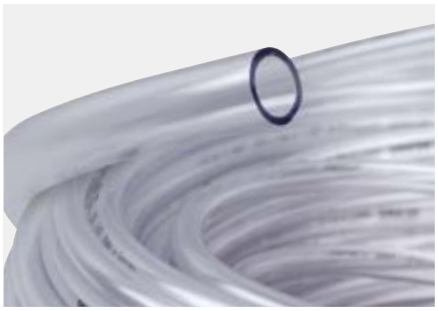
Kondensatschlauch, 16 mm Ø
Für 16 und 18 mm Anschlussstutzen geeignet, elfenbeinfarbig.

Für Gerätetyp	Länge	EDV-Nr.
ML, BL, ATY, RVT, MXW, MXT	50 m	1613052
ML, BL, ATY, RVT, MXW, MXT	lfm.	1613053



Kondensatschlauch, lose, 6 mm Ø
Für den Anschluss an Kondensatpumpen.

	Länge	EDV-Nr.
KP-8, KP-6, KP-6U	100 m	1613065
	20 m	1613066
	lfm.	1613067
KP-5	lfm.	1613097

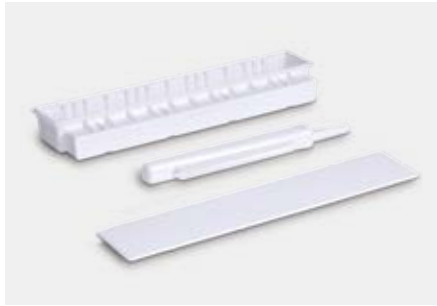


Kondensatschlauch, lose, 22 mm Ø

Für Gerätetyp	Länge	EDV-Nr.
RVD, RXT, MXD	50 m	1613068
RVD, RXT, MXD	lfm.	1613069
Reduzierstück 32 mm/22 mm für Serie RVD		1613098

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

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL, ATY, RVT, RVD, RXT, MVT	1613232



Unterputzkasten
Weißes Kunststoffgehäuse, inkl. Abdeckblende, Kondensatanschlussstutzen und Kondensatwanne mit Kondensatanschluss

Für Gerätetyp	EDV-Nr.
ML, BL, ATY, RVT, MXW	1613051

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, ATY, RVT, RVD, RXT, MVT	1613063

Preisgruppe 7

Überwurfmuttern, nicht lösbar
Zum einmaligen Anschluss der Kältemittelleitung

		EDV-Nr.
Überwurfmuttern	Ø ¼	1109632
Überwurfmuttern	Ø ⅜	1109633
Überwurfmuttern	Ø ½	1109634
Überwurfmuttern	Ø ⅝	1109635

Verbinder
Zum Verlängern von Kältemittelleitungen. Messingbauteil für kältetechnische Anwendungen.

Ø	EDV-Nr.
¼	1106385
⅜	1106386
½	1106387
⅝	1106388
¾	1106389

Preisgruppe 10

Kältemittelzusatzbefüllung
Nur bei bauseitigen Kältemittelleitungen. Servicepauschale für werkseitige Kältemittelzusatzbefüllung ab 5 m Rohrleitungslänge.

	EDV-Nr.
Singlesplit-Außenteile	992560
Multisplit-Außenteile	992570

REMKO SERVICEWERKZEUGE

Die perfekte Austattung für den Klima-Fachmann

REMKO KLIMAKOFFER

Mit den REMKO Klimakoffern im L-Boxx Koffersystem erhalten Sie die komplette Basisausstattung, die für Montagen, Wartungsarbeiten, Inbetriebnahmen und Servicearbeiten nötig ist. Hochwertige Messinstrumente wie z.B. die elektronische Manometerbrücke, das elektronische Lecksuchgerät oder das Testo-Thermometer mit Rohranlegefühler machen die REMKO Klimakoffer zum Profiwerkzeug für jeden Klima-Fachmann. Zudem können andere L-Boxx Koffer mit dem REMKO Klimakoffer kombiniert werden.

- Schnell griffbereit und übersichtlich angeordneter Inhalt
- Hochwertige Messinstrumente
- Die Hartschalenkoffer können zum sicheren Transport mittels Schnellverschluss zu einer Einheit verbunden werden.
- Inkl. elektronische Manometerbrücke Testo 549 im REMKO Klimakoffer Werkzeug

Inhalt: Klimakoffer Werkzeug

- L-Boxx Koffersystem im REMKO-Design
- Elektr. Testo Monteurhilfe mit Zangenfühler, elektronisch
- Elektr. Temperaturmessgerät Testo 925
- Oberflächenfühler mit verbreiteter Messspitze, wasserdicht für Testo 925
- Digitales Vakuummessgerät Testo
- Füllschlauch 1/4" SAE, 150 cm Satz à 3, inkl. montierten Absperrhähnen
- Inbusschlüsselsatz mit Kugelkopf, 2-10 mm, 8-tlg.
- Lamellenkamm aus Federstahldraht
- Bördelgerät 525 „Grabber" Universal, 5-16 mm, 3/16"-5/8"
- Bit Satz XSelector, 11-tlg.
- Rollgabelschlüssel 200 mm, Spannweite 24 mm
- Rollgabelschlüssel 250 mm, Spannweite 28 mm
- Rohrabschneider 3-16 mm
- Rohrabschneider 3-36 mm
- Kälte-Ratsche 1/4"-3/8"-3/16"-5/16"
- Bithalter 1/4", 6-Kant-Aufnahme, inkl. Magnet
- Schnellkupplung gebogen, für R410A / R32
- Schnellkupplung gebogen, für R407C
- Handentgrater 20 mm
- Flaschen-Adapter 7/16" Linksgewinde (für A2L Kältemittelflaschen)
- Lecksuchgerät, elektronisch Refco Ref-Locator
- Stromzange AC & DC, 600V inkl. Messspitzen
- Schutzbrille, klar
- Schutzhandschuhe gegen Kälte und Nässe, Gr.XXL

L-Boxx Koffersystem

	EDV-Nr.
Klimakoffer Werkzeug	1905476
Klimakoffer Werkzeug + Vakuumpumpe	1905481

REMKO KÄLTEMITTEL ABSAUGGERÄT

Inhalt: Kältemittel Absauggerät

- Für A2L Kältemittel geeignet
- Ölfreier Doppelkolbenkompressor
- Sicherheitshochdruckschalter
- Hohe volumetrische Absaugleistung (gasförmig bis zu 14 kg/h)

	EDV-Nr.
Kältemittel Absauggerät	1904593

REMKO KLIMAKOFFER WAAGE

Inhalt: Klimakoffer Waage

- Füll- und Entleerwaage bis 120 kg

	EDV-Nr.
Klimakoffer Waage	1904576

REMKO BIEGEGERÄTE-SET

Mit dem Biegegeräte-Set von REMKO erhalten Sie alles was man zum Biegen von Kältemittelleitungen benötigt. Alle Gegenstände des Sets sind in einem hochwertigen Koffer mit Tragegriff passgenau verstaut und somit ideal für den Montageeinsatz.

- Schnell griffbereit und übersichtlich angeordneter Inhalt
- Hochwertige Verarbeitung
- Platzsparende und kompakte Bauform

Inhalt: Biegegeräte-Set

- Kompakt Biegegerät mit 5 Biegeeinsätzen 1/4″, 3/8″, 1/2″, 5/8″ und 3/4″
- Rohrabschneider
- Entgrater

	EDV-Nr.
Biegegeräte-Set inkl. Tragekoffer	1904610

REMKO BÖRDELGERÄTE-SET

Mit dem Bördelgeräte-Set von REMKO erhalten Sie ein professionelles Werkzeug zum Bördeln von zölligen Rohrleitungen. Alle Gegenstände des 4-teiligen Sets sind in einem hochwertigen Kunststoffkoffer passgenau verstaut und somit ideal für den Serviceeinsatz.

- Schnell griffbereit und übersichtlich angeordneter Inhalt
- Hochwertige Verarbeitung
- Für Rohrgrößen 1/4″, 5/16″, 3/8″, 1/2″, 5/8″ und 3/4″

Inhalt: Bördelgeräte-Set

- Exzentrisches Taumelbördelgerät
- Rohrabschneider
- Klingenentgrater

	EDV-Nr.
Bördelgeräte-Set, 4-teilig inkl. Kunststoffkoffer	1904620

REMKO BIEGESCHLAUCH-SET

Das 5-teilige Biegeschlauch-Set von REMKO ist ideal zum einfachen Biegen von Rohrleitungen. Die passgenauen Kunststoffschläuche lassen sich einfach in die Rohrleitungen einführen und machen ein Aufschneiden der Isolierung überflüssig.
Diese flexiblen Biegeschläuche eignen sich besonders gut bei schlechten Platzverhältnissen und sind sofort einsatzbereit.

- Extrem Flexibel
- Für kleine Biegeradien geeignet
- Geringes Gewicht

Inhalt: Biegeschlauch-Set

- 5 Biegeschläuche, je 4m lang Ø 1/4″, 3/8″, 1/2″, 5/8″, 3/4″

	EDV-Nr.
Biegeschlauch-Set, 5-teilig	1904615

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

Technische Änderungen vorbehalten, Angaben ohne Gewähr!