

KLIMATYZATORY

Katalog 2007

*Klimatyzatory przenośne
Zestawy klimatyzacyjne*



REMKO – NOWOCZESNA TECHNOLOGIA I NIEZAWODNA OBSŁUGA



Poprzez podejmowanie wielu działań - od rozwijania najnowszych technologii do intensywnego szkolenia swoich partnerów, firma REMKO zapewnia najlepszą na rynku obsługę klientów.

Jesteśmy jedną z wiodących firm na rynku klimatyzatorów, osuszaczy i nagrzewnic. Wychodzimy naprzeciw potrzebom klientów oferując szeroki wachlarz produktów wysokiej jakości.

- Eleganckie, wysokiej jakości modele, na których zawsze można polegać
- Wydajne, ekonomiczne, zaawansowane technologicznie urządzenia
- Dostosowane do wszelkich potrzeb
- Do nagrzewania, osuszania i klimatyzowania pomieszczeń

Doskonalenie produktu

- REMKO nie kieruje się istniejącymi rozwiązaniami. Wybiera trudniejszą i wymagającą większych nakładów drogę realizacji własnych koncepcji technologicznych.
- W dziale rozwoju pracują najwyższej klasy fachowcy wspierani przez nowoczesną aparaturę. Dział ten współpracuje z instytucjami kontrolno-certyfikującymi, co daje gwarancję sprostania najnowszym europejskim standardom.

Promocja i reklama

- Szeroki i ciekawy wachlarz produktów oraz wysoka rozpoznawalność marki REMKO przez klientów gwarantuje solidną i trwałą obecność REMKO na rynku.

Obsługa klienta

- Nasi doświadczeni sprzedawcy wychodzą naprzeciw potrzebom klientów, dlatego wszechstronna obsługa klienta w REMKO zaczyna się jeszcze przed dokonaniem zakupu.
- W przypadku pojawienia się jakiegokolwiek problemu nasi fachowcy zawsze są do Państwa dyspozycji.

Szkolenia

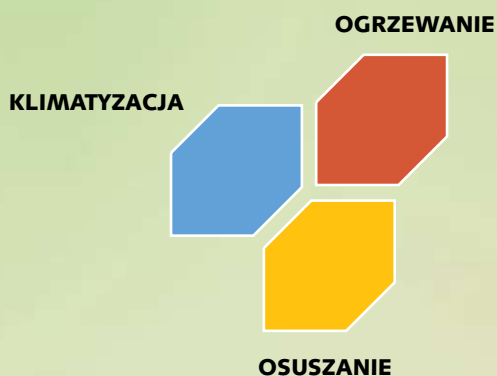
- REMKO oferuje swoim partnerom szereg programów szkoleniowych obejmujących zarówno szkolenia marketingowe jak i techniczne. Specjalnie dla tego celu zostało stworzone nowoczesne centrum szkoleniowe.
- Niezbędne informacje na ten temat znajdziecie Państwo na: www.remko.pl

Serwis części zamiennych

- Dzięki skomputeryzowanemu magazynowi części zamiennych ich dostawa jest bardzo szybka.
- Partnerom REMKO dostarczamy ponadto instrukcje obsługi wraz z ilustracjami i szczegółowymi schematami.

Spis produktów

Strony		Seria
5-7 Klimatyzatory przenośne		
6	Modele kompaktowe	IBIZA
7	Modele typu Split	PALMA
8-10 Zestawy klimatyzacyjne		
8	Klimatyzatory ścienne typu Split	MALAGA
9	Klimatyzatory ścienne typu Multisplit	GRANADA
10	Klimatyzatory kasetonowe typu Split	SEVILLA
11 Akcesoria		



Linia produktów na cały rok

KLIMATYZACJA

Klimatyzatory
Klimatyzatory przenośne
Klimatyzatory ścienne

Systemy chłodzenia wodą lodową

OGRZEWANIE

Systemy grzewcze
Przenośne i stacjonarne nagrzewnice
Olejowe-gazowe-elektryczne

OSUSZANIE

Przenośne osuszacze

KLIMATYZATORY

Stwórzmy przyjemny klimat

Gorące i duszne powietrze zmniejszają ludzką sprawność i zdolność koncentracji. Pomocne w takich sytuacjach są klimatyzatory REMKO. Dzięki temu, że chłodzą powietrze w pomieszczeniach, klimatyzatory REMKO, przyczyniają się do dobrego samopoczucia osób przebywających w biurach, gabinetach lekarskich, sklepach, galeriach, mieszkaniach i domkach letniskowych...a także wszędzie tam, gdzie istotne jest, by w pomieszczeniu panował odpowiedni klimat.

Wydajność chłodnicza

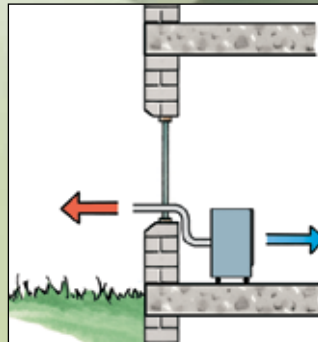
Poniższa reguła pomoże Państwu obliczyć potrzebną wydajność chłodniczą urządzenia i dzięki temu dobrać klimatyzator odpowiedni do własnych potrzeb. Przyjmuje się, że na 1 m³ potrzeba około 30 W wydajności chłodniczej. Wydajność chłodniczą dla pomieszczenia o powierzchni 28 m², wysokiego na 2,5 m można obliczyć w następujący sposób:

$$28 \text{ m}^2 \times 2.5 \text{ m} \times 30 \text{ W/m}^3 = 2,000 \text{ W (2.1 kW)}$$

Zalecamy jednak obliczać dokładną wydajność chłodniczą, uwzględniając źródła ciepła znajdujące się w pomieszczeniu (np. żarówki, komputer).

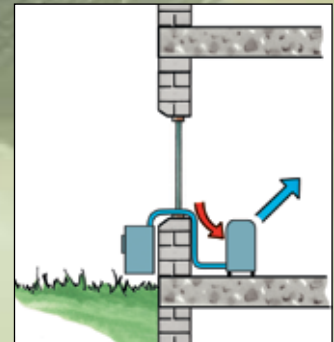
Instalacja klimatyzatorów

Klimatyzatory przenośne REMKO są gotowe do działania od razu po zakupie. Nie ma konieczności ich instalacji. Montaż klimatyzatora przez technika wymagany jest jedynie w przypadku klimatyzatorów stacjonarnych.



Klimatyzatory przenośne

Kompaktowe klimatyzatory przenośne są idealne do chłodzenia punktowego. Nie-wielkich rozmiarów obudowa mieści w sobie kompresor, skraplacz i parownik. Klimatyzator zasysa powietrze, które jest filtrowane, chłodzone i osuszone, a następnie odprowadzane do pomieszczenia. Ciepło i wilgoć odprowadzane są na zewnątrz za pomocą elastycznej rury. Dla sprawnego działania tych klimatyzatorów wystarcza lekkie uchylenie okna.



Klimatyzatory typu Split i Multisplit

Klimatyzatory typu Split składają się z dwóch jednostek, z których jedna (jednostka zewnętrzna) montowana jest na zewnątrz budynku, a druga (jednostka wewnętrzna) wewnątrz pomieszczenia. Jednostki muszą być połączone ze sobą przewodem.

Klimatyzatory typu Multisplit pozwalają na połączenie kilku jednostek wewnętrznych z jedną jednostką zewnętrzną.





SPECIAL EDITION

Przenośne klimatyzatory kompaktowe



REMKO MKT 250 REMKO MKT 250 *S-LINE*

Nie wymagają instalacji
Gotowe do pracy w każdym miejscu
Przenośne klimatyzatory MKT 250 wychodzą naprzeciw potrzebom klientów. Niezwykle funkcjonalne - idealnie nadają się do chłodzenia punktowego, a kółka umożliwiają przemiesz-

czanie klimatyzatora w dowolne miejsce.

Klimatyzatory MKT 250 *S-LINE* posiadają nowoczesny, opływowy kształt w modnym, srebrnym kolorze.

Wysoka zdolność chłodzenia gwarantuje przyjemny i chłodny klimat w pomieszczeniu.

Wszystkie funkcje klimatyzatora są sterowane elektronicznie.



- Wysoka wydajność chłodzenia
- Gotowy do użytku od razu po zakupie
- Cyfrowy wyświetlacz temperatury i czasu
- Możliwość zaprogramowania czasu włączenia i wyłączenia urządzenia
- Niewielkie gabaryty i waga umożliwiają łatwe ustawienie klimatyzatora
- Wyjmowany filtr powietrza
- Trzy prędkości wentylatora
- Pilot zdalnego sterowania w standardowym wyposażeniu
- Automatyczne usuwanie kondensatu
- Kompaktowa konstrukcja
- Diodowy wyświetlacz trybu pracy
- Ekologiczny czynnik chłodzący R 407 C

Dane techniczne:

Model		MKT 250
Wydajność chłodnicza	kW	2,6
Przepływ powietrza	m ³ /h	320
Prędkości wentylatora		3
Klasa wydajności energetycznej		A
Maksymalna wydajność osuszania	l/h	1,6
Zalecany do pomieszczeń (kubatura)	m ³	80
Poziom ciśnienia akustycznego*	dB(A)	49/51/55
Zasilanie	V/Hz	230/1~/50
Pobór mocy	kW	1,03
Długość rury odprowadz. powietrze	mm	1200
Średnica rury odprowadz. powietrze	mm	125
Wymiary wys./szer./głębokość	mm	770/435/430
Waga	kg	32
Numer katalogowy kolor biały		1612250
Numer katalogowy <i>S-LINE</i> kol. srebrny		1612251
Akcesoria		
Zestaw ścienny rury odprowadzającej powietrze		
Numer katalogowy		1613115

* W odległości 1 metra

SERIA IBIZA

Przenośne klimatyzatory kompaktowe



REMKO RKL 290/350 REMKO RKL 290/350 *S-LINE*

Bez instalacji

Dzięki przenośnym klimatyzatorom REMKO RKL 290 i RKL 350 wyjątkowo łatwo i szybko można chłodzić pomieszczenia biurowe jak i mieszkalne zapewniając przyjemny klimat do pracy i wypoczynku.

Klimatyzatory *S-LINE* oferowane są w modnym, srebrnym kolorze. Niewielkich rozmiarów klimatyzator REMKO mieści w sobie skraplacz, kompresor i parownik.

- Wysoka wydajność chłodzenia
- Od razu po zakupie gotowy do użytku
- Łatwe i wydajne osuszanie powietrza bez konieczności opróżniania zbiornika

- Praktyczny system elektronicznego sterowania z cyfrowym wyświetlaczem
- Płynnie regulowany kierunek wylotu powietrza poprzez sterowane elektronicznie żaluzje poziome
- Wymowany filtr powietrza
- Kompaktowa konstrukcja
- Pilot zdalnego sterowania w standardowym wyposażeniu
- Programator trybu pracy



Dane techniczne

Model		RKL 290	RKL 350
Wydajność chłodnicza	kW	2,9	3,5
Przepływ powietrza	m ³ /h	430	450
Prędkości wentylatora		3	3
Klasa wydajności energetycznej		A	A
Maks. wydajność osuszania	l/h	1,9	2,0
Zalecany do pomieszczeń (kubatura)	m ³	90	100
Poziom ciśnienia akustycznego*	dB(A)	49/51/52	49/51/52
Zasilanie	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Pobór mocy	kW	1,12	1,31
Długość rury odprowadz. powietrze	mm	1250	1250
Wymiary wys./szer./głębokość	mm	840/450/380	840/450/380
Waga		35	35
Nr katalogowy kolor biały		1615290	1615350
Nr katalogowy <i>S-LINE</i> kolor srebrny		1615291	1615351
Akcesoria			
Zestaw ścienny rury odprowadzającej powietrze			
Nr katalogowy		1613118	1613118

* W odległości 1 metra

SERIA PALMA

Przenośne klimatyzatory typu Split



REMKO RKL 460/480
REMKO RKL 480 S-LINE

Przenośne klimatyzatory w wersji dwuczęściowej. Wydajne i ciche.

Dwuczęściowe klimatyzatory REMKO zostały wyposażone w skraplacz i parownik, które są konstrukcyjnie rozdzielone. Parownik (jednostkę wewnętrzną) umieszcza się w mieszkaniu, zaś skraplacz (jednostkę zewnętrzną) umieszcza się na zewnątrz na balkonie lub tarasie. Wszystkie modele tej serii klimatyzatorów zostały wyposażone w specjalne uchwyty umożliwiające zawieszenie skraplacza na ścianie zewnętrznej.

Wersja **S-LINE** - klimatyzator w kolorze srebrnym o nowoczesnym wyglądzie.



- Wysoka wydajność chłodzenia
- Możliwość skrócenia 3-metrowego przewodu chłodniczego
- Praktyczny system elektronicznego sterowania z cyfrowym wyświetlaczem
- 24-godzinny elektroniczny programator czasu
- Wyjmowany filtr powietrza
- Płynnie regulowany kierunek wylotu powietrza poprzez sterowane elektronicznie żaluzje poziome
- Uniwersalność pracy
- Kompaktowa konstrukcja
- Pilot zdalnego sterowania w standardowym wyposażeniu
- Pompa odprowadzająca skropliny

Dane techniczne

Model		RKL 460	RKL 480
Wydajność chłodnicza	kW	4,2	4,8
Przepływ powietrza	m ³ /h	640	680
Prędkości wentylatora		3	3
Klasa wydajności energetycznej		B	B
Zalecany do pomieszczeń (kubatura)	m ³	120	140
Poziom ciśnienia akustycznego j.w.*	dB(A)	48/50/52	48/50/52
Poziom ciśnienia akustycznego j.z.*	dB(A)	51	51
Zasilanie	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Pobór mocy	kW	1,37	1,61
Długość przewodu łączącego	mm	3000	3000
Wymiary jedn. wew. wys./szer./głęb.	mm	695/470/335	695/470/335
Wymiary jedn. zew. wys./szer./głęb.	mm	490/510/230	490/510/230
Waga jednostki zewn./wewn.	kg	35/13	36/13
Nr katalogowy kolor biały		1613460	1613480
Nr katalogowy S-LINE kolor srebrny		-	1613481

* W odległości 1 metra

SERIA MALAGA

Klimatyzatory ściennie typu Split



REMKO ML

Przeznaczone do łatwej instalacji nad drzwiami lub na ścianie pod sufitem

Klimatyzatory serii Malaga przyjemnie chłodzą, filtrują i osuszają powietrze. Jednostka zewnętrzna może zostać zamontowana indywidualnie na podłodze, na ścianie, na dachu lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

- Automatyczny restart po zaniku zasilania
- Odporna na czynniki atmosferyczne jednostka zewnętrzna
- Praca urządzenia kontrolowana przez mikroprocesor

- Wymienny filtr powietrza
- 24-godzinny, elektroniczny programator czasu
- Cicha praca
- Uniwersalność zastosowania dzięki przewodom o maksymalnej długości 15/23 m
- Pilot z wyświetlaczem LCD w standardowym wyposażeniu



Dane techniczne

Model		ML 260	ML 350	ML 520	ML 680
Wydajność chłodnicza	kW	2,6	3,5	5,2	6,8
Maks.przepływ powietrza (jedn. wewn.)	m ³ /h	400	500	750	900
Prędkości wentylatora		3	3	3	3
Klasa wydajności energetycznej		C	C	D	D
Zalecany do pomieszczeń (kubatura)	m ³	80	110	160	230
Zakres działania jedn. wewn. (temp.)	°C	+16 to +32	+16 to +32	+16 to +32	+16 to +32
Zakres działania jedn. zewn. (temp.)	°C	+21 to +45	+21 to +45	+21 to +45	+21 to +45
Poziom ciśnienia akustycznego j.w.*	dB(A)	33/36/41	35/38/42	36/40/44	38/41/46
Poziom ciśnienia akustycznego j.z.*	dB(A)	50	51	54	58
Zasilanie	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Pobór mocy	kW	0,9	1,2	2,0	2,6
Przyłącze przew. chłodn. zasilającego	cale	¼	¼	¼	¾
Przyłącze przew. chodn. zasysającego	cale	¾	½	½	¾
Długość przew. chłodn. dł./wys.	m	15/8	15/8	23/10	23/10
Wymiary jednostki wewn. wys./szer./dł.	mm	268/788/180	286/886/180	326/1096/215	326/1096/215
Wymiary jednostki zewn. wys./szer./dł.	mm	543/645/265	548/700/275	605/805/305	730/860/325
Waga jednostki wewn./zewn.	kg	8/29	9/35	15/53	15/76
Nr katalogowy		1618260	1618350	1618520	1618680
Akcesoria		patrz strona 11			

* W odległości 1 metra



SERIA GRANADA

Klimatyzatory ściennie typu Split



REMKO GD

Rozwiązanie o dużej mocy do klimatyzowania kilku pomieszczeń jednocześnie.

Klimatyzatory typu Multisplit oferują maksimum komfortu dla kilku pomieszczeń. Pozwalają na połączenie aż 4 jednostek wewnętrznych z jedną jednostką zewnętrzną. Rozkład pomieszczeń w budynku nie ma znaczenia.

- Automacyjny restart po zaniku zasilania
- Uniwersalność zastosowania dzięki przewodom o maks. długości 15 m
- Praca urządzenia kontrolo-

wana przez mikroprocesor

- Wymienny filtr powietrza
- 24-godzinny elektroniczny programator czasu
- Wbudowane sterowanie zimowe
- Minimalne wymagania przestrzenne - tylko jedna jednostka zewnętrzna dla 2, 3 lub 4 jednostek wewnętrznych.



Dane techniczne

Model		GD 228	GD 328	GD 428	GD 235	GD 335	GD 435
Wydajność chłodnicza	kW	2 x 2,8	3 x 2,8	4 x 2,8	2 x 3,5	3 x 3,5	4 x 3,5
Maks. przepływ powietrza (jedn. wewn.)	m ³ /h	400	400	400	500	500	500
Prędkości wentylatora		3	3	3	3	3	3
Klasa wydajności energetycznej		E	E	E	C	D	C
Zalecany do pomieszczeń (kubatura)	m ³	2 x 90	3 x 90	4 x 90	2 x 110	3 x 110	4 x 110
Zakres działania jedn. wewn. (temp.)	°C	+16 to +32	+16 to +32	+16 to +32	+16 to +32	+16 to +32	+16 to +32
Zakres działania jedn. zewn. (temp.)	°C	-15 to +46	-15 to +46	-15 to +46	-15 to +46	-15 to +46	-15 to +46
Poziom ciśnienia akustycznego j.w.*	dB(A)	33/36/41	33/36/41	33/36/41	35/38/42	35/38/42	35/38/42
Poziom ciśnienia akustycznego j.z.*	dB(A)	50	53	55	51	53	55
Zasilanie	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/2~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/2~/50
Pobór mocy	kW/A	2,22/12,0	3,28/17,7	2x2,22/2x12,0	2,50/14,2	3,72/21,0	2x2,50/2x14,2
Przyłącze przew. chłodn. zasilającego	cale	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Przyłącze przew. chłodn. zasysającego	cale	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Długość przewodu chłodniczego dł./wys.	m	15/10	15/10	15/10	15/10	15/10	15/10
Wymiary jedn. wewn. wys./szer./głęb.	mm	268/788/180	268/788/180	268/788/180	286/886/180	286/886/180	286/886/180
Wymiary jedn. zewn. wys./szer./głęb.	mm	643/994/355	847/994/355	1150/1022/440	643/994/355	847/994/355	1150/1022/440
Waga jednostki wewn./zewn.	kg	8/75	8/89	8/120	9/75	9/89	9/120
Nr katalogowy		1618228	1618328	1618428	1618235	1618335	1618435
Akcesoria				patrz strona 11			

* W odległości 1 metra

SERIA SEVILLA

Klimatyzatory kasetonowe typu Split



REMKO SV

Idealne rozwiązanie na sufit

Klimatyzatory kasetonowe REMKO zostały specjalnie zaprojektowane do użytku w biurach i dużych pomieszczeniach komercyjnych z podwieszanymi sufitami. Standardowe, europejskie wymiary kraty umożliwiają łatwą instalację klimatyzatora.

- Standardowe, europejskie wymiary kraty
- Cicha praca
- Konstrukcja urządzenia zapewnia łatwość eksploatacji
- Wymienny filtr powietrza
- System zdalnego sterowania w standardowym wyposażeniu
- Elegancki wygląd
- Niewielkie rozmiary

258/298 mm

- 24-godzinny elektroniczny programator czasu
- Pompa kondensacyjna w zestawie
- Uniwersalność zastosowania dzięki przewodom o maksymalnej długości 15/23 m
- Odporna na czynniki atmosferyczne jednostka zewnętrzna.

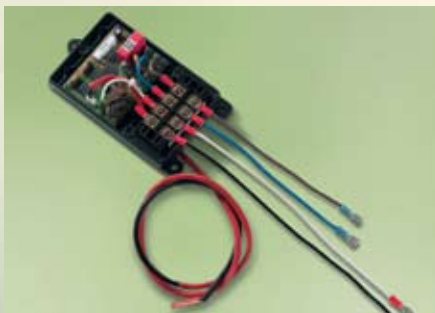


Dane techniczne

Model		SV 260	SV 350	SV 520
Zdolność chłodnicza	kW	2,6	3,5	5,2
Maks. przepływ powietrza (jedn. wewn.)	m ³ /h	360	510	624
Prędkości wentylatora		3	3	3
Klasa wydajności energetycznej		C	C	D
Zalecany do pomieszczeń (kubatura)	m ³	80	110	160
Zakres działania jedn. wewn. (temp.)	°C	+16 to +30	+16 to +30	+16 to +30
Zakres działania jedn. zewn. (temp.)	°C	+21 to +45	+21 to +45	+21 to +45
Poziom ciśnienia akustycznego j.w.*	dB(A)	29/37/38	30/37/39	35/41/43
Poziom ciśnienia akustycznego j.z.*	dB(A)	50	51	54
Zasilanie	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Pobór mocy	kW	0,9	1,2	2,0
Przyłącze przew. chłodn. zasilającego	cale	¼	¼	¼
Przyłącze przew. chodn. zasysającego	cale	⅜	½	½
Długość przewodu chłodniczego dł./wys.	m	15/8	15/8	23/10
Wymiary jedn. wewn. wys./szer./głęb.	mm	258/580/580	258/580/580	298/580/580
Wymiary jedn. zewn. wys./szer./głęb.	mm	543/645/265	548/700/275	605/805/305
Waga jednostki wewn./zewn.	kg	28/29	28/35	30/53
Nr katalogowy		1618265	1618355	1618525
Akcesoria		patrz strona 11		

* W odległości 1 metra





Sterowanie zimowe model	Nr katalog.
ML 260 - 520 up to -10°C	1613163
ML 680 up to -10°C	1613142
SV 260 - 520 up to -10°C	1613163
GD 228 - 428 up to -15°C	w standardzie
GD 235 - 435 up to -15°C	w standardzie



Uchwyt ścienny model	Nr katalog.
ML 260 / SV 260	1613178
ML 350 / SV 350	1613178
ML 520 / SV 520	1613179
ML 680	1613179
GD 228 / GD 235	1613179
GD 328 / GD 335	1613179
GD 428 / GD 435	1613185



Pompy kondensacyjne model	Nr katalog.
ML 260 - 680	1613167
SV 260 - 520	1613168
GD 228 - 428	1613167
GD 235 - 435	1613167



Przewody chłodnicze model	Nr katalog.
ML 260 / SV 260	1613181
ML 350 / SV 350	1613193
ML 520 / SV 520	1613193
ML 680	1613192
GD 228 - GD 428	1613191
GD 235 - GD 435	1613191



Wsporniki podłogowe model	Nr katalog.
ML 260 / SV 260	1613175
ML 350 / SV 350	1613175
ML 520 / SV 520	1613190
ML 680	1613190
GD 228 / GD 235	1613190
GD 328 / GD 335	1613190
GD 428 / GD 435	1613190



Panel zdalnego sterow. model	Nr katalog.
SV 260 - 520	1613275



Zestaw manometrów wraz z czynnikiem chłodzącym do napełniania klimatyzatorów	Nr katalog.
Jednostka zewnętrzna typu Split	992560
Jednostka zewnętrzna typu Multisplit	992570

REMKO - W CAŁEJ EUROPIE

... i tuż za rogiem!

Zyskaj przewagę z naszym doradztwem i doświadczeniem



Doradztwo

Wysoko specjalistyczna wiedza naszych doradców jest stale poszerzana dzięki regularnym szkoleniom. To sprawia, że REMKO może pochwalić się najlepszą reputacją. Z REMKO każdy problem staje się prosty!

Sprzedaż

REMKO posiada doskonale rozwiniętą sieć sprzedaży na terenie całej Europy. Sprzedawcy produktów REMKO to doświadczeni eksperci, a ich głównym zadaniem jest profesjonalne doradztwo w dziedzinie technologii klimatyzacyjnej i grzewczej.

Obsługa klienta

Marka REMKO gwarantuje precyzję wykonania i niezawodność działania swoich urządzeń. Jeżeli jednak pojawiłby się jakikolwiek problem, rozwinięta sieć doświadczonych sprzedawców gwarantuje szybką i niezawodną obsługę.

REMKO GmbH & Co. KG

Technologia klimatyzacyjna i grzewcza

Im Seelenkamp 12 · D-32791 Lage

Informacje:

+48 52 3814700

Przedstawicielstwo REMKO GmbH & Co. KG w

Polsce:

TKL Progress

ul. Guliwera 11

86-005 Białe Błota k. Bydgoszczy

Tel.: +48 52 3814700

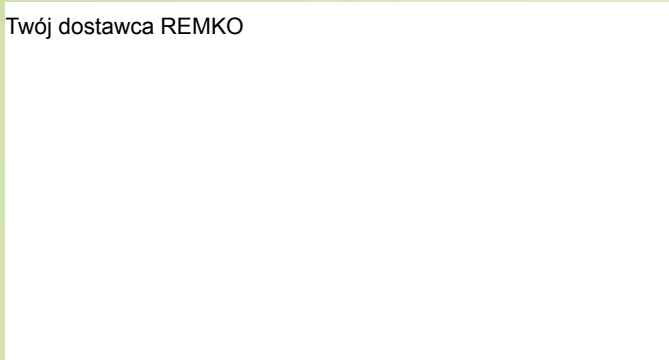
Tel.: +48 52 3814954

Fax: +48 52 3203635

e-mail: remko@remko.pl

Internet: www.remko.pl

Twój dostawca REMKO



Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian technicznych. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędą informację.

GS/BOES/2/1.07