



Remko 495DC.S-line

karta produktu

www.klimasklep.pl

kontakt: <https://klimasklep.pl/kontakt>

KLIMATYZACJA

Klimatyzatory przenośne

Kompaktowe | Split

Klimatyzatory monoblokowe

Klimatyzatory ścienne



Katalog



KLIMATYZACJA

Przyjemny klimat, dobre samopoczucie.

Przyjemny klimat w Twoim mieszkaniu

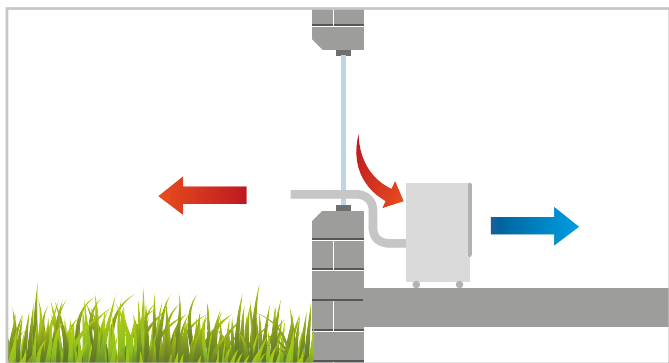
Gorące i duszne powietrze zmniejszają ludzką sprawność i zdolność koncentracji. Pomocne w takich sytuacjach są klimatyzatory REMKO. Klimatyzatory REMKO doskonale chłodzą powietrze oraz zapewniają jego optymalną wilgotność, przez co przyczyniają się do dobrego samopoczucia osób przebywających w mieszkaniach, domach, biurach, gabinetach lekarskich, sklepach, ośrodkach wczasowych, a także wszędzie tam, gdzie istotne jest, by w pomieszczeniu panował odpowiedni klimat.

Wydajność chłodnicza

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

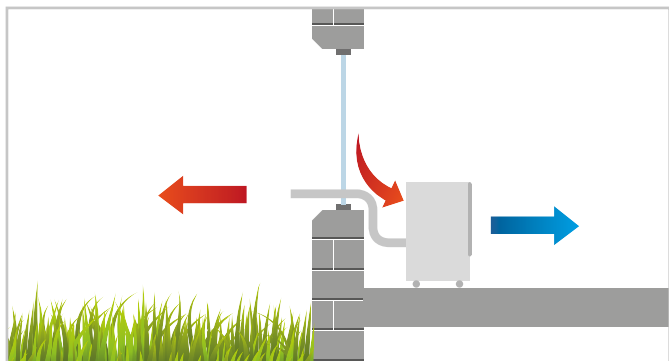
$$28 \text{ m}^2 \times 2.5 \text{ m} \times 30 \text{ W/m}^3 = 2,100 \text{ Watt (2.1 kW)}$$

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



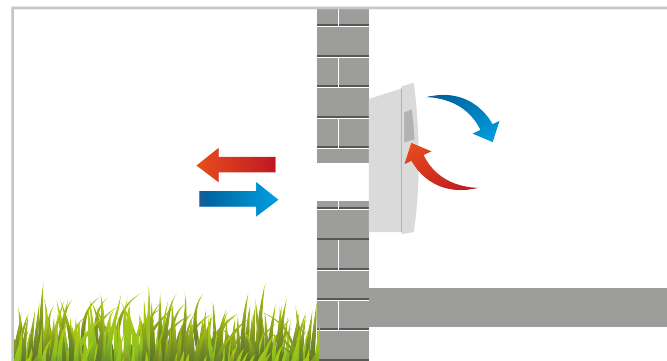
Klimatyzatory przenośne

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



Klimatyzatory typu Split

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



Klimatyzator monoblokowy bez jednostki zewnętrznej

Klimatyzator monoblokowy wykorzystuje technologię pompy ciepła, dlatego nie wymaga jednostki zewnętrznej. Powietrze przepływa przez dwa kanały powietrzne. Dzięki temu, że jest łatwy w instalacji, charakteryzuje go duża elastyczność zastosowań.



SPIS TREŚCI

Strona	Klimatyzacja	Model
2	Przyjemny klimat, dobre samopoczucie	
4-5	Klimatyzatory kompaktowe	MKT Eco
6-7	Klimatyzatory kompaktowe	RKL Eco
8-9	Klimatyzator kompaktowy Split	RKL DC
10-11	Klimatyzator monoblokowy bez jednostki zewnętrznej	KWT DC

REMKO SERIA MKT ECO

Kompaktowe klimatyzatory powietrza

NOWOŚĆ

Przyjazny środowisku
czynnik chłodniczy R290



REMKO SERIA MKT ECO

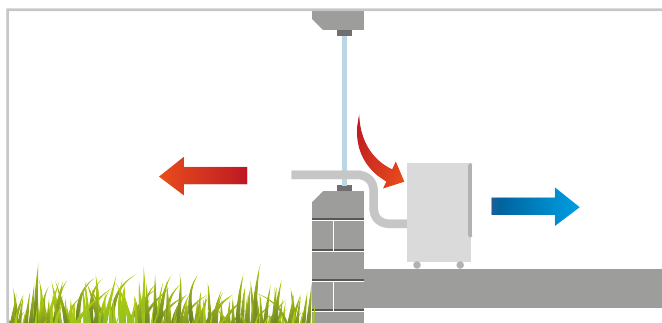
Gotowe do pracy zawsze i wszędzie - bez instalacji.

Przenośne klimatyzatory serii MKT eco są niezwykle funkcjonalne - idealnie nadają się do chłodzenia punkowego, a kółka umożliwiają przemieszczanie urządzenia w dowolne miejsce. Klimatyzatory posiadają nowoczesny wygląd, a w wersji S-line modny, srebrny kolor. Wystarczy ustawić urządzenie i wyprowadzić elastyczną rurę np. przez uchylone okno, by od razu z niego korzystać.

- Wysoka wydajność chłodnicza
- Gotowe do natychmiastowego działania
- Cyfrowy wyświetlacz temperatury i czasu
- Timer z możliwością zaprogramowania czasu włączenia i wyłączenia urządzenia
- Lekki, niewielkie gabaryty
- Przyjazny środowisku czynnik chłodniczy R290
- Wymienny filtr powietrza
- 3 prędkości wentylatora
- Dwa niezależnie działające wentylatory
- Pilot zdalnego sterowania na podczerwień
- Automatyczne usuwanie kondensatu do zbiornika
- Kompaktowa konstrukcja
- Uchwyt do pilota zdalnego sterowania
- Wyświetlacz LED trybów pracy.



Praktyczny uchwyt do pilota zdalnego sterowania.



Powietrze z pomieszczenia jest filtrowane, osuszane i chłodzone, a następnie ponownie dostarczane do pomieszczenia. Po osiągnięciu żądanej temperatury w pomieszczeniu, wentylator zasysający powietrze wyłącza się. Niezależny od niego wentylator nadmuchiwy stale cyrkuluje powietrze w pomieszczeniu. Elastyczna rura wylotowa odprowadza ciepło i wilgoć na zewnątrz.



Dane techniczne

Model		MKT 255 Eco	MKT 295 Eco
Wydajność chłodnicza	kW	2.6	2.9
Klasa efektywności energetycznej		A	A
Klasa efektywności energetycznej EER		2.6	2.6
Pobór mocy, na godzinę	kWh	1.0	1.1
Czynnik chłodniczy ²⁾		R290	R290
Ilość czynnika chłodniczego / Ekwiwalent CO ₂	kg/t	0.3/0.0	0.3/0.0
Prędkości wentylatora		3	3
Przepływ powietrza / ustawienie wentylatora	m ³ /h	230/290/325	260/330/340
Maksymalna wydajność osuszania	l/h	2.5	3.0
Zalecany do pomieszczeń o kubaturze	m ³	80	90
Poziom ciśnienia akustycznego ¹⁾	dB(A)	49/50/51	49/50/51
Maksymalny poziom hałasu	dB(A)	65	65
Źródło zasilania	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Pobór mocy	kW	1.0	1.1
Długość rury odprowadzającej powietrze	mm	1500	1500
Średnica rury Ø	mm	150	150
Wymiary wysokość/szerokość/głębokość	mm	745/455/395	745/455/395
Waga	kg	30.5	32.0
Model w białym kolorze			
Nr katalogowy		1616255	1616295
Model w srebrnym kolorze S-line			
Nr katalogowy		1616256	1616296

¹⁾ W odległości 1 m ²⁾ GWP = 3

Akcesoria

Model	MKT 255 Eco	MKT 295 Eco
Zestaw przepustu rury przez ścianę	1613112	1613112

REMKO SERIA RKL ECO

Kompaktowe klimatyzatory powietrza

NOWOŚĆ

Przyjazny środowisku
czynnik chłodniczy R290

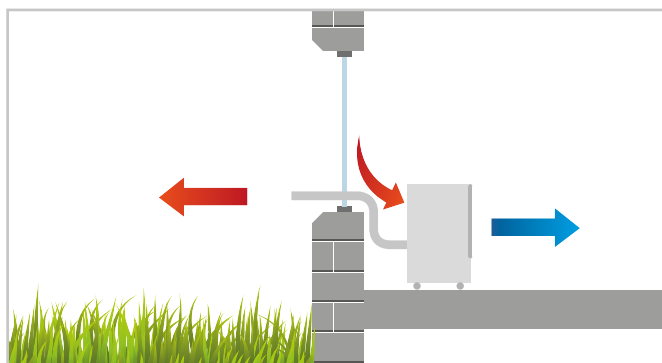


REMKO SERIA RKL ECO

Wydajne chłodzenie punktowe

Dzięki przenośnym klimatyzatorom RKL 300 eco i RKL 360 eco wyjątkowo łatwo i szybko można schłodzić pomieszczenie biurowe jak i mieszkalne, zapewniając przyjemny mikroklimat do pracy i wypoczynku. Klimatyzatory oferowane są także w modnym, srebrnym kolorze. Niewielkich rozmiarów klimatyzator RKL mieści w obudowie skraplacz, kompresor i parownik.

- Wysoka wydajność chłodnicza
- Gotowe do natychmiastowego działania
- Kompaktowa konstrukcja
- Przyjazny środowisku czynnik chłodniczy R290
- Wydajne osuszanie powietrza
- Cyfrowy wyświetlacz temperatury i trybów pracy
- Wylot powietrza z funkcją ruchomych żaluzji
- Wymienny filtr powietrza
- Dwa niezależnie działające wentylatory
- Regulacja kierunku wylotu powietrza
- Automatyczne usuwanie kondensatu do zbiornika
- Pilot zdalnego sterowania
- Programowalny, 24-godzinny timer



Powietrze z pomieszczenia jest filtrowane, osuszane i chłodzone, a następnie ponownie dostarczane do pomieszczenia. Po osiągnięciu żądanej temperatury w pomieszczeniu, wentylator zasysający powietrze wyłącza się. Niezależny od niego wentylator nadmuchiwy stale cyrkuluje powietrze w pomieszczeniu. Elastyczna rura wylotowa odprowadza ciepło i wilgoć na zewnątrz.



Dane techniczne

Model		RKL 300 Eco	RKL 360 Eco
Wydajność chłodnicza	kW	3.1	3.5
Klasa efektywności energetycznej		A	A
Klasa efektywności energetycznej EER		3.0	3,6
Pobór mocy, na godzinę	kWh	1.0	1.2
Czynnik chłodniczy ²⁾		R290	R290
Ilość czynnika chłodniczego / Ekwiwalent CO ₂	kg/t	0.22/0.00	0.25/0.00
Prędkości wentylatora		3	3
Przepływ powietrza / ustawienie wentylatora	m ³ /h	280/340/410	280/340/410
Przepływ powietrza	m ³ /h	410	410
Maksymalna wydajność osuszania	l/h	1.14	1.65
Zalecany do pomieszczeń o kubaturze	m ³	90	100
Poziom ciśnienia akustycznego ¹⁾	dB(A)	48/50/52	49/51/53
Maksymalny poziom hałasu	dB(A)	64	65
Źródło zasilania	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Pobór mocy	kW	1.0	1.2
Długość rury odprowadzającej powietrze	mm	1500	1500
Średnica rury Ø	mm	150	150
Wymiary wysokość/szerokość/głębokość	mm	840/450/380	840/450/380
Waga	kg	38.0	38.0
Model w białym kolorze			
Nr katalogowy		1616300	1616360
Model w srebrnym kolorze S-line			
Nr katalogowy		1616301	1616361

¹⁾ W odległości 1 m ²⁾ GWP = 3

Akcesoria

Model	RKL 300 Eco	RKL 360 Eco
Zestaw przepustu rury przez ścianę	1613118	1613118

REMKO SERIA RKL DC

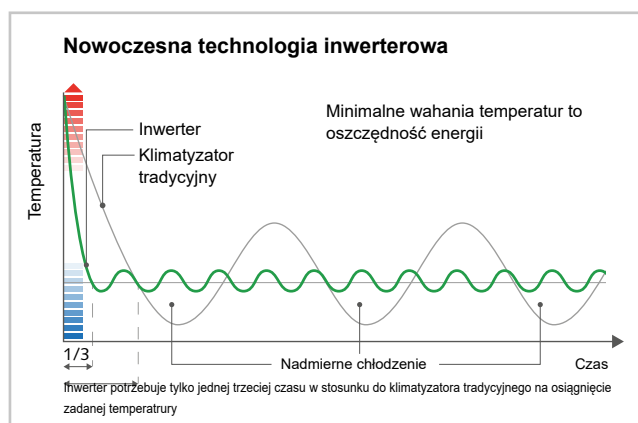
Kompaktowe klimatyzatory powietrzatypu Split



REMKO SERIA RKL DC

Wysoka wydajność chłodnicza

Klimatyzator REMKO w wersji Split składa się ze skraplacza (jednostka zewnętrzna) i parownika (jednostka wewnętrzna). Technologia inwerterowa zapewnia wysoki komfort użytkowania poprzez zmniejszenie wahań temperatury powietrza do minimum. Wszystkie modele tej serii zostały wyposażone w uchwyty umożliwiające zawieszenie jednostki zewnętrznej na elewacji budynku. Wersja S-Line to nowoczesny wygląd w modnym, srebrnym kolorze.



- Technologia inwerterowa
- Mocowane za pomocą szybkozłącz 3 metrowe przewody
- Programowalny, 24-godzinny timer
- Wylot powietrza z funkcją ruchomych żaluzji
- Regulacja kierunku wylotu powietrza
- Wymienny filtr powietrza
- Cyfrowy wyświetlacz temperatury i trybów pracy
- Uniwersalne zastosowanie
- Kompaktowa konstrukcja
- Pilot zdalnego sterowania
- Wbudowana pompka skroplin



Dane techniczne

Model		RKL 495 DC
Wydajność chłodnicza	kW	4.3 (1.8-4.6)
Klasa efektywności energetycznej		B
Klasa efektywności energetycznej EER		4.7
Pobór mocy, roczny Q _{CE}	kWh	318
Czynnik chłodniczy ³⁾		R32
Ilość czynnika chłodniczego / Ekwiwalent CO ₂	kg/t	0.97/0.66
Pobór mocy	kW	1.37
Zalecany do pomieszczeń o kubaturze	m ³	120
Zakres działania, jednostka wewnętrzna	°C	+16 to +30
Zakres działania, jednostka zewnętrzna	°C/% rel. hum.	+21 to +43/35-65
Przepływ powietrza j.wewnętrzna / wentylator	m ³ /h	350/450/550
Przepływ powietrza j.zewnętrzna / wentylator	m ³ /h	750/930
Poziom ciśnienia akustycznego ¹⁾	dB(A)	47/50/54
Maksymalny poziom hałasu j. wewnętrzna/zewnętrzna	dB(A)	57/62
Źródło zasilania	V/Ph/Hz	230/1~/50
Maksymalna długość przewodów chłodniczych ²⁾	mm	3000
Średnica przewodów chłodniczych	mm	39
Wymiary j. wewnętrznej wysokość/szerokość/głębokość	mm	695/470/335
Wymiary j. zewnętrznej wysokość/szerokość/głębokość	mm	490/510/230
Waga j. wewnętrznej/zewnętrznej	kg	38.0/12.0
Model w białym kolorze		
Nr katalogowy		1616490
Model w srebrnym kolorze S-line		
Nr katalogowy		1616491

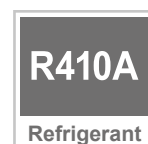
¹⁾ W odległości 1 m

²⁾ Długość użytkowa 2300 mm

³⁾ GWP = 675

REMKO SERIA KWT DC

Klimatyzator monoblokowy | Klimatyzator z funkcją grzania, bez jednostki zewnętrznej



REMKO SERIA KWT DC

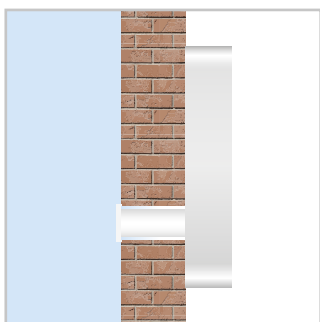
Prosta instalacja, wysoka wydajność dzięki technologii inwerterowej

W klimatyzatorach monoblokowych KWT zastosowano najnowocześniejszą technologię inwerterową, co oznacza dużą oszczędność w zużyciu energii elektrycznej. Urządzenie nie posiada jednostki zewnętrznej, aby je zainstalować wystarczy dwa otwory w ścianie. Dzięki zintegrowanym funkcjom pompy ciepła i sterowania zimowego, urządzenie może chłodzić i ogrzewać pomieszczenie przy temperaturach zewnętrznych dochodzących do -5°C . Klimatyzator można zainstalować samodzielnie - KWT jest dostarczany z wszystkimi akcesoriami potrzebnymi do montażu.

- Prosta instalacja na ścianie
- Klimatyzator inwerterowy bez jednostki zewnętrznej
- Natychmiast gotowy do działania
- Programator 24 - godzinny
- Pilot zdalnego sterowania i panel dotykowy na urządzeniu
- 3 prędkości wentylatora i automatyczne działanie
- Ruchomy wylot powietrza



Dwa kanały powietrzne zastępują jednostkę zewnętrzną



Prosta instalacja na ścianie, brak jednostki zewnętrznej



Wykonane ze stali nierdzewnej osłony na kanał wlotowy i wylotowy



Dane techniczne

Model		KWT 240 DC
Wydajność chłodnicza	kW	2.35 (0.9-3.1)
Klasa efektywności energetycznej - chłodzenie		A+
Klasa efektywności energetycznej EER		3.22
Wydajność grzewcza	kW	2.36 (1.1-2.7)
Klasa efektywności energetycznej - ogrzewanie		A
Klasa efektywności energetycznej COP		3.28
Czynnik chłodniczy ¹⁾		R410A
Ilość czynnika chłodniczego / Ekwiwalent CO ₂	kg/t	0.56/1.17
Pobór mocy chłodzenie / ogrzewanie	kW	0.73/0.72
Zalecany do pomieszczeń o kubaturze	m ³	80
Zakres regulacji temperatury	°C	+16 to +31
Zakres działania, chłodzenie	°C	-5 to +43
Zakres działania, ogrzewanie	°C	-5 to +24
Przepływ powietrza w zależności od ustawienia wentylatora	m ³ /h	270/320/400
Minimalny - maksymalny poziom ciśnienia akustycznego ²⁾	dB(A)	27-41
Maksymalny poziom hałasu	dB(A)	58
Źródło zasilania	V/Ph/Hz	230/1~/50
Średnica kanału	mm	160
Maksymalna długość kanału	m	1
Średnica przyłącza wężyka skroplin Ø	mm	15
Wymiary wysokość / szerokość / głębokość	mm	555/1030/170
Waga	kg	49.0
Numer katalogowy		1609240

¹⁾ GWP = 2088 ²⁾ Zgodnie z normą EN 12102

Akcesoria

Model	KWT 240 DC
Oslony na kanały ze stali nierdzewnej	1609249
Oslona spodu urządzenia przeznaczona do montażu klimatyzatora na wyższych partiach ściany	1609248

REMKO JAKOŚĆ BEZ KOMPROMISÓW

Klimatyzacja | Ogrzewanie | Nowe technologie energetyczne

REMKO GmbH & Co. KG
Technika klimatyzacyjna i
grzewcza
Im Seelenkamp 12 · 32791
Lage
PO Box 1827 · 32777 Lage
www.remko.de

Generalne przedstawicielstwo
REMKO GmbH & Co. KG
w Polsce:
TKL Progress
ul Jagodowa 11
86-005 Zielonka
Tel.: +48 52 320 36 36
Fax: +48 52 320 36 35
e-mail: remko@remko.pl
www.remko.pl





www.klimasklep.pl

kontakt: <https://klimasklep.pl/kontakt>