

PRZENOŚNE SYSTEMY GRZEWcze

Katalog 2007/2008

*Nagrzewnice przenośne
Centrale grzewcze
Osuszacze*



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.

- Niezawodne, 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

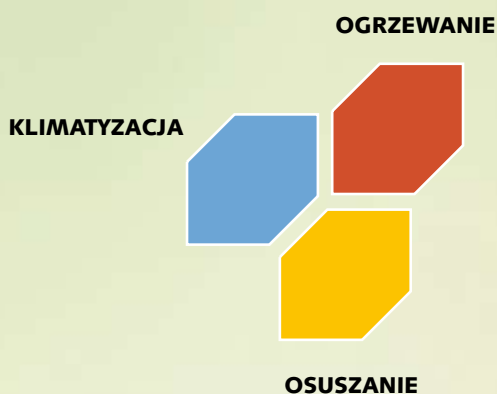
- REMKO oferuje swoim partnerom szereg programów szkoleniowych obejmujących zarówno szkolenia marketingowe jak i techniczne. Specjalnie dla tego celu zostało stworzone nowoczesne centrum szkoleniowe.

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 treści

Strona	Model
4-12	Nagrzewnice przenośne
4	Nagrzewnice elektryczne ELT
5	Promiennik podczerwieni EST
6	Nagrzewnice gazowe PGM/PGT
8	Nagrzewnice olejowe z wbudowanym palnikiem i zbiornikiem oleju DZH/ATK
10	Nagrzewnice olejowe/gazowe z oddzielnym palnikiem oleju CLK
13	Akcesoria
14-17	Centrale grzewcze
	Centrale grzewcze z oddzielnym palnikiem oleju HTK/HTL
18-19	Osuszacze
	Osuszacze przenośne AMT
20	Kalkulacja zapotrzebowania na moc grzewczą
21	Informacje



Linia produktów na cały rok



KLIMATYZACJA

Klimatyzatory
Klimatyzatory przenośne
Klimatyzatory ściennie

Systemy chłodzenia wodą lodową



OGRZEWANIE

Systemy grzewcze
Przenośne i stacjonarne nagrzewnice
Olejowe-gazowe-elektryczne



OSUSZANIE

Przenośne osuszacze

PRZENOŚNE NAGRZEWNICE POWIETRZA

Seria ELT i EST

REMKO ELT

Szybko i efektywnie uzyskiwane ciepło wszędzie tam, gdzie zachodzi taka potrzeba - podczas awarii ogrzewania, w namiotach, w których urządza się uroczystości, szklarniach itp.

Przenośne nagrzewnice elektryczne Remko to urządzenia solidne, bezpieczne i niezawodne. W urządzeniach większej mocy istnieje trójstopniowa regulacja wydajności grzewczej od 3 do 18 kW. Ze względu na to, że całość pobieranego prądu jest przetwarzana w ciepło, nie występuje tu strata energii. Niewielkie rozmiary i waga przenośnych nagrzewnic elektrycznych Remko gwarantują łatwość transportu oraz możliwość zastosowania w różnych pomieszczeniach.

- Wszechstronne możliwości zastosowania nawet w niewentylowanych pomieszczeniach
- Elementy grzewcze wykonane ze stali nierdzewnej
- Przyjemne środowisko
- Cicha praca
- Łatwość transportu
- W pełni automatyczne działanie
- **Termostat** jako dodatkowe wyposażenie



REMKO
ELT 10-6

Dane techniczne



Model		ELT 3-2	ELT 10-6	ELT 18-9	ELT 18-S*
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	3.2	10.5	18	18
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	3.2	10.5	18	18
Regulacja wydajności grzewczej	kW	1 x 3.2	3 x 3.5	3 x 6	3 x 6
Przepływ powietrza	m ³ /h	350	750	1,000	1,600
Źródło zasilania	V/Hz	230/1~/50	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50
Maksymalne znamionowe natężenie prądu	A	13.90	14.90	27.50	27.80
Długość	mm	400	675	740	750
Szerokość	mm	200	300	335	335
Wysokość	mm	335	455	500	500
Waga	kg	6.8	20.0	27.4	28.7
Nr katalogowy		114150	114250	114300	114400
Nr katalogowy		114160	114260	114310	114410

Akcesoria

Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54, 10 m wodoodpornego przewodu elektrycznego z wtyczką, ochronna obudowa wykonana z lakierowanej stali

1011250 1011250 1011250 1011250

Wodoodporny termostat, typ zabezpieczenia IP 54, 5 m przewód elektryczny z wtyczką

1011245 1011245 1011245 1011245

Rozdzielacz REMKO 2-wyjściowy z zaciskiem, 200 mm Ø, do ELT 18-S

1099550

Elastyczny przewód powietrzny, 203 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem, do ELT 18-S, odporny na działanie wysokich temperatur

1099501

Elastyczny przewód powietrzny, 305 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem, do ELT 18-S, odporny na działanie wysokich temperatur

1099502

Przedłużenie przewodu powietrznego, 305 mm Ø, wyposażone w 2 zaciski, do ELT 18-S

1009760

Zacisk 203 mm Ø do ELT 18-S

1000961

Zacisk 305 mm Ø do ELT 18-S

1000962

* Nagrzewnica elektryczna z możliwością podłączenia przewodu powietrznego



Elastyczny przewód powietrzny

Nagrzewnica elektryczna Remko ELT 18-S została specjalnie zaprojektowana do podłączenia do niej elastycznego przewodu gorącego powietrza. Oznacza to, że łączy ona w sobie wszystkie zalety nagrzewnic Remko z wszechstronnym zastosowaniem rękawa powietrznego.

Dzięki elastycznemu przewodowi powietrznemu o długości 15 metrów gorące powietrze można skierować tam, gdzie zachodzi potrzeba. Przewód powietrzny idealnie nadaje się do ogrzewania lub osuszania szybów. Dodatkowo rozdzielacz Remko umożliwia podłączenie dwóch przewodów powietrznych do jednej nagrzewnicy.

REMKO ELT 18-S



Dwu-wyjściowy rozdzielacz do REMKO ELT 18-S

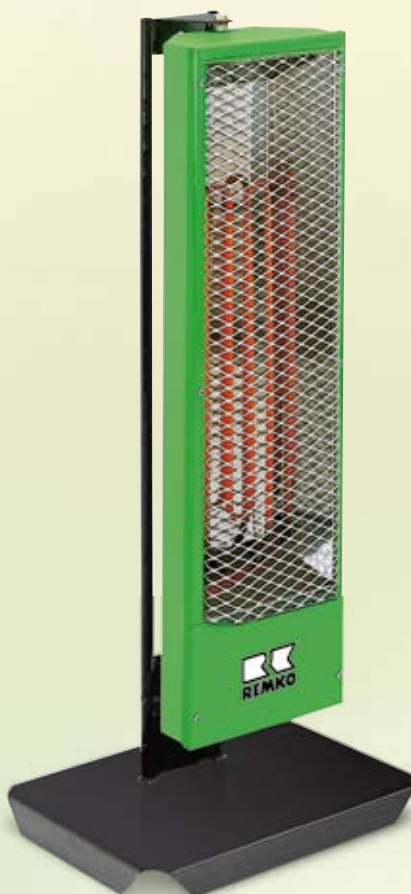
REMKO EST

Przytulne ciepło do pracy i wypoczynku.

Elektryczny promiennik podczerwieni Remko EST idealnie nadaje się do punktowego ogrzewania pracowników podczas prac budowlanych takich jak malowanie, tapetowanie czy prace elektryczne. Przydaje się też do użytku na świeżym powietrzu podczas targów czy festiwali.

Promienniki podczerwieni pozwalają ponadto zafundować sobie przyjemne wiosenne i jesienne wieczory spędzane na patio czy tarasie. Idealnie nadają się też do pomieszczeń hobbystycznych i altan ogrodowych.

Wykonana ze stali obudowa gwarantuje wysoką wytrzymałość przy długotrwałym użytkowaniu.



REMKO EST

Dane techniczne

PRICE-GROUP 1

Model	EST	
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	2.0
Znamionowe obciążenie cieplne	kW	2.0
Natężenie znamionowe prądu	A	91
Źródło zasilania	V/Hz	230/1~/50
Głębokość	mm	305
Szerokość	mm	305
Wysokość	mm	905
Waga	kg	10
Kolor		Biały

Nr katalogowy 112150

PRZENOŚNE NAGRZEWNICE GAZOWE

Seria PGM i PGT Wszechstronne urządzenia wysokiej jakości

REMKO PGM REMKO PGT

Szybkie ogrzewanie punktowe do użytku zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz.

Nagrzewnice gazowe REMKO zostały zaprojektowane do bezproblemowego, niezawodnego działania na okrągło.

Dla rzemieślników na placach budów, stanowisk pracy w dobrze wentylowanych halach fabrycznych, dla rolników i ogrodników.

Jeszcze lżejsza i bardziej poręczna przenośna nagrzewnica gazowa z udoskonaloną technologią. Bez utraty gazu może być używana wszędzie tam, gdzie potrzeba ogrzewania - szybkiego i punktowego na zewnątrz oraz wydajnego i natychmiastowego wewnątrz dobrze wentylowanych pomieszczeń.

Sprawdzone w rolnictwie i ogrodnictwie komercyjnym.

Nagrzewnice gazowe Remko PGM i PGT są z powodzeniem używane przez rolników i ogrodników. Ze względu na ich poręczność i możliwość przenoszenia są to urządzenia praktyczne i uniwersalne na straganach, w warsztatach lub szklarniach.

Nagrzewnice dostarczane są klientom gotowe do działania. Wystarczy jedynie podłączyć je do źródła zasilania 230 V i butli z propanem. W celu zaoszczędzenia energii nagrzewnice gazowe Remko mogą być dostarczone w wersji automatycznej PGT z gotowym do montażu termostatem.

- Prosta i przyjazna w użytkowaniu i konserwacji
- Opcjonalnie wersja PGT - w pełni automatyczna, wyposażona w gotowy do montażu termostat
- Przewody gazowe umożliwiające sprzęgnięcie ze sobą kilku butli z gazem
- Natychmiast gotowa do użytku
- 100% skuteczności
- Obudowa wykonana z podwójnej, ocynkowanej stalowej blachy malowanej proszkowo
- Łatwość transportu
- Termoizolacja



Wodoodporny termostat
Nr katalogowy 1011250



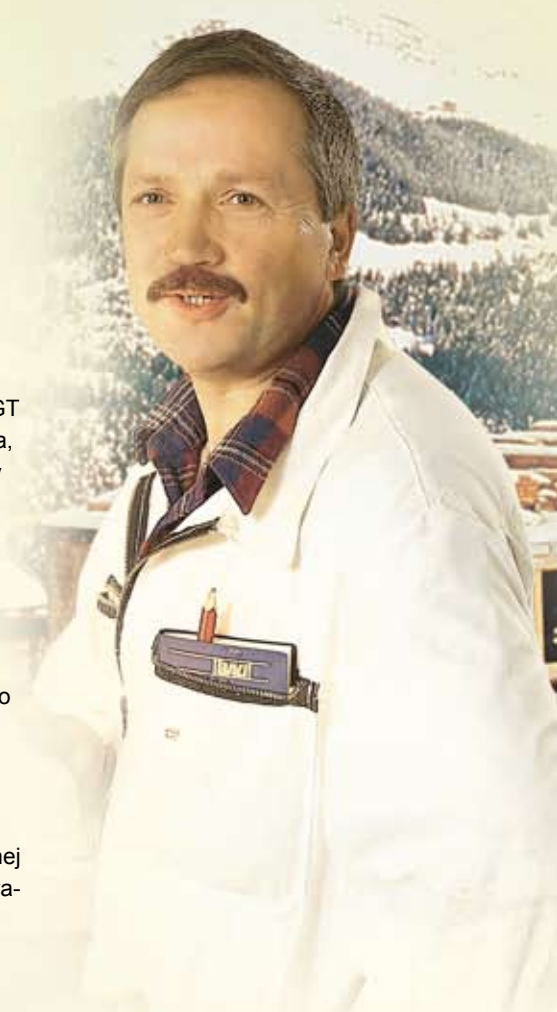
REMKO PGM 30



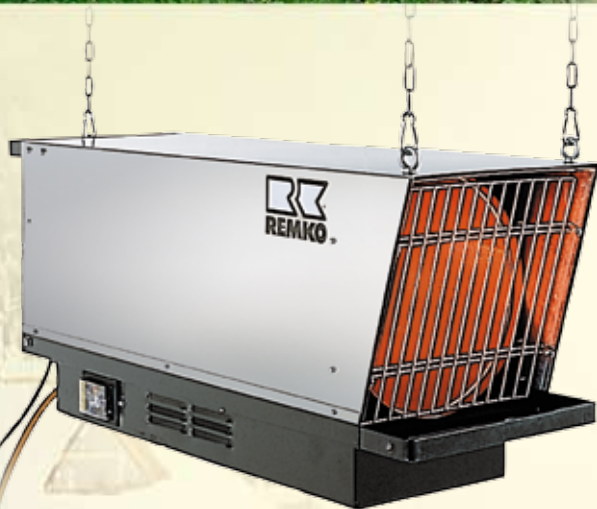
REMKO PGT 60



REMKO PGT 100



6 | Przenośne nagrzewnice powietrza



REMKO PGT 100
INOX



Przewody sprzęgające
butle. Nr katalogowy
1014050

Najnowszej generacji nagrzewnice gazowe Remko na propan

Wbudowany regulator mocy
umożliwia dostosowanie
wytwarzanej ilości ciepła do
potrzeb.

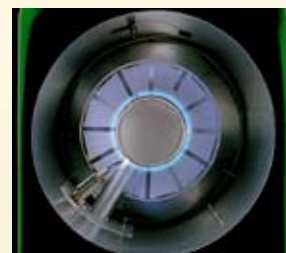
Wydajne spalanie dzięki kilku
punktowemu wtryskowi gazu.
Ponadto otrzymają Państwo
specjalne przewody gazowe
umożliwiające podłączenie do
siebie kilku butli gazowych, aby
zapewnić ciągłość pracy.

Dostawa zawiera

- 1 wskaźnik ciśnienia
gazu z kombinowanym
podłączeniem
- 1 zabezpieczenie
przeciążeniowe
- 2 metry bieżące przewodu
gazowego



Wbudowany regulator
mocy



Efektywne spalanie
dzięki kilku punktowemu
wtryskowi gazu

Dane techniczne

PRICE-GROUP 1

Model		PGM 30	PGM 60	PGT 30	PGT 60	PGT 100
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	10-26	25-55	10-26	25-55	50-100
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	10-26	25-55	10-26	25-55	50-100
Przepływ powietrza	m ³ /h	800	1,450	800	1,450	3,600
Rodzaj paliwa				LPG kategoria 1 ₃		
Ciśnienie na wejściu	bar	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Moc na przyłączy	kg/h	0.78-2.0	1.95-4.27	0.78-2.0	1.95-4.27	3.9-7.8
Źródło zasilania	V/Hz			230/1~/50		
Długość	mm	450	650	450	650	1,060
Szerokość	mm	260	320	260	320	435
Wysokość	mm	410	510	410	510	620
Waga	kg	12	20	12	20	47
Regulacja mocy						
Regulowany termostatem				Tak	Tak	Tak
Przewód gazu, wskaźnik ciśnienia, zabezpieczenie		W zestawie	W zestawie	W zestawie	W zestawie	W zestawie
Nr katalogowy		115300	115400	115600	115700	115800
Nr katalogowy		115350	115450	115650	115750	115850

Akcesoria

Wodoodporny termost. gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54, 10 metrowy wodoodporny przewód elektryczny z wtyczką, wodoodporna osłona wykonana ze stali nierdzewnej				1011250	1011250	1011250
Wodoodporny termost. gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54, 5 metrowy przewód elektryczny z wtyczką				1011245	1011245	1011245
Jednostka chłodzenia wtórno dla PGT INOX				1011275	1011275	incorporated
Przewody gazowe do sprzęgania butli		1014050	1014050	1014050	1014050	1014050

NAGRZEWNICE OLEJOWE

Seria DZH z wbudowanym palnikiem i zbiornikiem oleju, bez odprowadzenia spalin.

REMKO DZH

Bezpośrednia, przenośna moc grzewcza przydatna w budownictwie i rolnictwie

Zimą zwierzęta hodowlane są chronione przed zimmem dzięki przenośnej olejowej nagrzewnicy Remko DZH.

Równie idealna do osuszania ziarna.

Aby osuszyć metr sześcienny ziarna potrzeba od 200 do 400 metrów sześciennych powietrza na godzinę. Wielkość potrzebnej nagrzewnicy zależy od mocy wyjściowej dmuchawy suszącej oraz rodzaju procesu osuszania. Podgrzanie powietrza o 1 stopień celsjusza zmniejsza względną wilgotność o 5%, co z kolei pozwala na większą absorpcję wody przez osuszone powietrze.

Rzemieślnicy i pracownicy budowlani doceniają liczne zalety praktycznych nagrzewnic serii DZH. Są one poręczne, bezproblemowe, łatwe w użyciu i idealnie nadają się do odładzania lub podgrzewania materiałów budowlanych, pojazdów, sprzętu, rur wodnych itd. Urządzenia te umożliwiają także efektywne i szybkie ogrzewanie zamkniętych, ale dobrze wentylowanych pomieszczeń.

- Wbudowany w system wysokiego ciśnienia palnik olejowy na olej opałowy EL lub Diesel
- Komora spalania wykonana ze stali nierdzewnej
- 100% wydajności
- Wbudowany zbiornik oleju lub przyłącze do zbiornika oleju
- Łatwość transportu
- W pełni zautomatyzowane działanie



REMKO DZH 30

Dane techniczne



Model		DZH 20	DZH 30	DZH 50	DZ 80 HD
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	18	30	45	93
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	18	30	45	93
Przepływ powietrza	m ³ /h	350	450	1.400	2.150
Paliwo		Olej opałowy/Diesel			
Maksymalne zużycie paliwa	l/h	1.80	3.07	4.60	9.40
Pojemność zbiornika	litre	17	40	62	80
Źródło zasilania	V/Hz	230/1~/50			
Długość	mm	800	1,050	1,090	1,400
Szerokość	mm	300	500	500	580
Wysokość	mm	520	615	740	900
Waga	kg	20.6	36.7	42.8	69
Nr katalogowy		116200	116300	116500	119000

Akcesoria

Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54, 10 metrowy wodoodporny przewód elektryczny z wtyczką, wodoodporna osłona wykonana ze stali nierdzewnej	1011250	1011250	1011250	1011250
Termostat listwowy, gotowy do montażu	1011270	1011270	1011270	1011270
Filtr oleju	1011226	1011226	1011226	
Zestaw do podgrzewania zbiornika oleju	1002518	1002519	1002519	W zestawie
Podwozie	1011225	W zestawie	W zestawie	W zestawie
Zbiornik oleju do DZH/DZ z przewodem oleju o długości 5 metrów	1002523	1002523	1002523	1002523



Seria ATK z wbudowanym palnikiem i zbiornikiem oleju, z odprowadzeniem spalin

REMKO ATK

Przenośna nagrzewnica olejowa Remko ATK 25 jest niezastąpiona w przewiewnych budynkach. Urządzenie jest proste w instalacji - wystarczy napęścić zbiornik paliwem, podłączyć rurę odprowadzającą spaliny oraz podłączyć urządzenie do prądu, a budynek natychmiast wypełni przyjemne ciepło. Skomplikowany montaż przewodów paliwowych nie jest konieczny.

Ze względu na to, iż w nagrzewnicach ATK 25 spaliny poprzez rurę wydechową są odprowadzane na zewnątrz, do pomieszczenia trafia wyłącznie czyste i ciepłe powietrze.

- Wbudowany w system wysokiego ciśnienia palnik olejowy na olej opałowy EL lub Diesel
- Komora spalania wykonana ze stali nierdzewnej
- Wbudowany zbiornik paliwa
- Łatwość transportu
- Możliwość automatycznej regulacji dzięki podłączeniu termostatu
- Możliwość podłączenia rękawa rozprowadzającego gorące powietrze
- Przyjazna w obsłudze i konserwacji



REMKO ATK 25



REMKO ATK 25 z rękawem rozprowadzającym gorące powietrze

Dane techniczne

PRICE-GROUP 1

Model		ATK 25
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	25
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	22.5
Przepływ powietrza	m ³ /h	1,080
Paliwo		Olej opałowy/ Diesell
Maksymalne zużycie paliwa	l/h	2.4
Pojemność zbiornika	litre	40
Podgrzewacz zbiornika		w zestawie
Źródło zasilania	V/Hz	230/1~/50
Długość	mm	1,265
Szerokość	mm	470
Wysokość	mm	685
Srednica rury wydechowej Ø	mm	150
Waga	kg	68
Nr katalogowy		120850

Akcesoria

Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54, 10 metrowy wodoodporny przewód elektryczny z wtyczką, wodoodporna osłona wykonana ze stali nierdzewnej	1011250
Elastyczna rura wydechowa o długości 5 m, wykonana z odpornego na wysokie temperatury materiału.	1070290
Rozdzielacz dwuwyjściowy; 200 mm Ø każdy otwór	1009560
Przedłużenie przewodu powietrznego, 305 mm Ø,	1070280
Elastyczny przewód powietrzny, 203 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem	1009501
Elastyczny przewód powietrzny, 305 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem.	1009502
Regulowany zacisk	1009508

NAGRZEWNICE OLEJOWE I GAZOWE

Seria CLK

REMKO CLK

Wszelchonność zastosowania podczas prac na budowie

W przypadku nagłego obniżenia temperatury zagrażającego wykonaniu pilnych, zaplanowanych prac budowlanych, nagrzewnice serii CLK dają ciepło wszędzie tam, gdzie jest ono potrzebne. Oznacza to uniezależnienie pracy od warunków atmosferycznych i możliwość terminowego wykonania prac nawet zimą.

Idealne do ogrzewania magazynów, warsztatów, sal wystawowych oraz hal

Dzięki temu, że nagrzewnice serii CLK nie wymagają wstępnego ogrzewania pomieszczenia, należy je włączać dopiero w momencie rozpoczęcia pracy.

- Dowolnej marki palnik olejowy może być wymieniony w ciągu kilku minut
- Elektryczne podgrzewanie oleju
- Bardzo niska utrata spalin gwarantująca optymalną, wysoką wydajność spalania
- Możliwość podłączenia termostatu
- Opcjonalnie istnieje możliwość wyposażenia nagrzewnicy w szyny do podnoszenia wózkami widłowym
- Zamknięta komora spalania



Przyjazny dla użytkownika panel kontrolny



Zamknięta osłona palnika



REMKO CLK 50

Żaden z systemów grzewczych nie nadaje się tak idealnie do wszelkiego rodzaju szklarni jak nagrzewnice Remko. Łączą one w sobie niewielkie, odpowiednie do szklarni wymiary z prostotą i szybkim czasem działania.

Równie doskonale na imprezy i do namiotów wystawowych.

Nagrzewnice Remko - zawsze, kiedy potrzebna jest przenośna, wydajna moc grzewcza do zagwarantowania przyjemnej atmosfery na imprezach, w namiotach wystawowych lub w prowizorycznych namiotach-magazynach.



Dane techniczne

Model		CLK 30	CLK 50	CLK 70	CLK 120	CLK 150
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	29	46	68	121	144
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	26.5	42	62	110	131
Przepływ powietrza	m ³ /h	1,760	2,780	4,920	7,350	8,920
Paliwo		Olej opałowy lub Diesel				
Maksymalne zużycie paliwa	l/h	2.85	4.5	6.6	11.8	14.0
Maksymalna utrata gazu	%	9	9	9	9	9
Źródło zasilania	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Maksymalne znamionowe natężenie prądu	A	1.8	2.0	4.0	6.0	8.8
Maksymalny pobór mocy	W	370	420	860	1.300	1.900
Średnica wylotu powietrza Ø	mm	300	300	400	500	500
Średnica rury wydechowej Ø	mm	150	150	150	200	200
Długość całkowita	mm	1,450	1,450	1,610	2,100	2,100
Szerokość całkowita	mm	660	660	730	920	920
Wysokość całkowita	mm	1,000	1,000	1,120	1,350	1,350
Waga z palnikiem	kg	126	132	172	303	312



Wydajny, specjalnie zoptymalizowany wentylator śmigłowy



Łatwy w konserwacji palnik oleju



REMKO CLK z rękawem rozprowadzającym gorące powietrze.



REMKO CLK 150

Liczne zastosowania dzięki przenośnej mocy grzewczej

Nagrzewnice Remko CLK to prawdziwe kombajny mocy. Są to najbardziej wydajne i najmocniejsze przenośne urządzenia grzewcze Remko wyposażone w śmigłowe wentylatory.

NAGRZEWNICE OLEJOWE I GAZOWE

Seria CLK

PRICE-GROUP 1

Dane techniczne

Model		CLK 30	CLK 50	CLK 70	CLK 120	CLK 150
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	29	46	68	121	144
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	26.5	42	62	110	131
Przepływ powietrza	m ³ /h	1760	2780	4920	7350	8920
Nagrzewnice z palnikiem oleju *						
	Nr katalog.	121700	123700	125700	127700	130700
Nagrzewnice z palnikiem propanowym * **						
	Nr katalog.	121600	123600	125600	127600	130600
Nagrzewnice bez palnika						
	Nr katalog.	121500	123500	125500	127500	130500

* Markowy produkt naszego wyboru

** Podłączenie gazowe musi być wykonane przez specjalistę

Akcesoria

Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54		1011250	1011250	1011250	1011250	1011250
Instalacja zbiornika oleju z filtrem oleju i przewodem olejowym		1002522	1002522	1002522	1002522	1002522
Zestaw podgrzewający olej Multiflex (w dostawie urządzenia bez palnika oleju)		1071410	1071410	1071410	1071410	1071410
Zestaw dla pojedynczego przewodu z dźwignią zapobiegającą przelaniu i automatyczną kontrolą przepływu paliwa		1002520	1002520	1002520	1002530	1002530
Zestaw do podłączenia przewodu z automatyczną kontrolą przepływu paliwa		1002531	1002531	1002531	1002532	1002532
Zbiornik oleju, 60 litrów, z podrzewaczem oleju i podwoziem		1058600	1058600	1058600	1058600	1058600
Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza,	2 wyloty	200 mm każdy,	200 mm każdy,	300 mm każdy,	400 mm każdy,	400 mm każdy,
		1009560	1009560	1009575	1009585	1009585
Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza,	3 wyloty			200 mm każdy,	300 mm każdy,	300 mm każdy,
				1009570	1009580	1009580
Elastyczny przewód powietrzny, 203 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem		1009501	1009501	1009501		
Elastyczny przewód powietrzny, 305 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem		1009502	1009502	1009502	1009502	1009502
Elastyczny przewód powietrzny, 405 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem				1009500	1009500	1009500
Elastyczny przewód powietrzny, 505 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem					1009503	1009503
Zacisk, 203 mm Ø		1000961	1000961	1000961		
Zacisk, 305 mm Ø		1000962	1000962	1000962	1000962	1000962
Zacisk, 405 mm Ø				1000965	1000965	1000965
Zacisk, 505 mm Ø					1000963	1000963
Przedłużenie przewodu powietrznego, 305 mm Ø z dwoma zaciskami	203 mm Ø	203 mm Ø	305 mm Ø	405 mm Ø	505 mm Ø	
	1009750	1009750	1009760	1009765	1009770	
5 metrów elastycznej rury wydechowej wykonanej z odpornego na wysokie temperatury materiału	150/180 Ø	150/180 Ø	150/180 Ø	200 Ø	200 Ø	
	1070290	1070290	1070290	1070302	1070302	

System kominowy FAL ***

Rura wydechowa		1007150	1007150	1007150	1007200	1007200
Kolanko 90°		1007151	1007151	1007151	1007201	1007201
Złączka w kształcie litery T		1007152	1007152	1007152	1007202	1007202
Daszek		1007153	1007153	1007153	1007203	1007203
Przepust dachowy		1007210	1007210	1007210	1007212	1007212

*** Uwaga: Nie może być używany na stałe!

PRICE-GROUP 1



Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54, 10 metrowy wodoodporny przewód elektryczny z wtyczką, wodoodporna osłona wykonana ze stali nierdzewnej

Typ urządzenia	Nr katalogowy
ELT	1011250
PGT	1011250
DZH/DZ	1011250
ATK/CLK	1011250
HTK/HTL	1011250



Zbiornik oleju, 60 litrów, z podgrzewaczem oleju i podwoziem

Typ urządzenia	Nr katalogowy
CLK	1058600



Przewody gazowe do sprzęgnięcia 2-3 butli

Typ urządzenia	Nr katalogowy
PGM/PGT	1014050

13



Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza, 2 wyjściowa

	Nr katalogowy
2 wyloty powietrza 200 mm Ø każdy, dla urządzeń	
ATK, CLK 30/50	1009560

2 wyloty powietrza 300 mm Ø każdy, dla urządzeń	
CLK 70, HTK 100	1009575

2 wyloty powietrza 200 mm Ø każdy, dla urządzeń	
CLK 120/150, HTK 160	1009585
HTL 150/200/250	1009595



Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza, 3 wyjściowa

	Nr katalogowy
3 wyloty powietrza 200 mm Ø każdy, dla urządzeń	
CLK 70, HTK 100	1009570

3 wyloty powietrza 300 mm Ø każdy, dla urządzeń	
CLK 120/150, HTK 160	1009580
HTL 150/200/250	1009590



Przewody powietrzne, 7.6 m długości, z zaciskiem

203 mm Ø dla urządzeń	EDP no.
ELT 18-S	1099501
CLK	1009501
HTK	1009501

305 mm Ø dla urządzeń	
ELT 18-S	1099502
CLK	1009502
HTK/HTL	1009502

405 mm Ø dla urządzeń	
CLK	1009500
HTK/HTL	1009500

505 mm Ø dla urządzeń	
CLK	1009503
HTK/HTL	1009503

550 mm Ø dla urządzeń	
HTL	1009504

CENTRALE GRZEWcze

Seria HTK

Efektywne, natychmiastowe ciepło

REMKO HTK

Wyładuj, ustaw i grzej ...

Przenośne centrale grzewcze HTK są idealne szczególnie w przypadku częstych zmian miejsc użycia. Służą do ogrzewania i osuszania oraz kontroli temperatury w namiotach, halach, na budowach itd.

Specjalną zaletą central grzewczych jest ich kompaktowa konstrukcja. Dzięki temu, że wszystkie elementy nagrzewnicy (od systemu sterowania po palnik) znajdują się w zwartej, zamkniętej obudowie, montaż nagrzewnic HTK jest niezmiernie łatwy.

Natychmiastowe ciepło uzyskane ekonomicznie i efektywnie.

Powietrze jest ogrzewane bezpośrednio za pomocą specjalnie opracowanego przez Remko wysokowydajnego wymiennika ciepła. Następnie przy pomocy dużej mocy wentylatora jest wdmuchiwane spowrotem do pomieszczenia. Dzięki temu, że ciepło nie rozprasza się w żadnym medium (np. wodzie), co najmniej 90 % pobieranej energii jest bezpośrednio przetwarzane w energię użytkową.

- W pełni automatyczna praca dzięki termostatowi
- Ogrzewanie zimą, wentylacja latem
- Prostota montażu i demontażu przy użyciu ciężarówki, dźwigu lub wózka widłowego
- W standardowym wyposażeniu nagrzewnica wstępna olejowa Multiflex
- Automatyczny wentylator ze sterowaniem obrotami



REMKO HTK 160



Dostępna także w wersji z kółkami transportowymi

Dane techniczne

PRICE-GROUP 2

15

Model		HTK 100	HTK 160
Maksymalne znamionowe obciążenie cieplne	kW	88	160
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	80	146
Przepływ powietrza	m ³ /h	6,260	12,780
Maksymalne ciśnienie całkowite	Pa	480	680
Paliwo		olej opałowy / Diesel	
Maksymalne zużycie paliwa	l/h	8,6	15,7
Minimalna utrata gazu	%	9	9
Źródło zasilania	V/Hz	400/3~N/50	400/3~N/50
Maksymalne, znamionowe natężenie prądu	A	6,6	10,0
Pobór mocy	kW	2,45	4,4
Średnica wlotu powietrza	mm	2 x 400	2 x 500
Średnica wylotu powietrza Ø	mm	400	500
Średnica rury wydechowej Ø	mm	150	200
Długość całkowita	mm	1,905	2,380
Szerokość całkowita	mm	660	785
Wysokość całkowita	mm	1,070	1,245
Waga z paliwem oleju	kg	240	385
Nr katalogowy		132050	132150

* Markowy produkt naszego wyboru

Akcesoria

Specjalna rura wydechowa o długości 1 m, kolanko 45°, z wbudowanym zbiornikiem skroplin i wylotem kominowym		308.00 1072290	318.00 1072300
Adapter do trybu cyrkulacji powietrza; do nagrzewnicy HTK potrzeba dwóch adapterów; w trybie powietrza mieszanego wystarczy jedna sztuka.		262.00 1072350	274.00 1072355
Podwozie		359.00 1072220	370.00 1072230

PRICE-GROUP 1

Pozostałe akcesoria

Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54		1011250	1011250
Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza,	2 wyloty	300 mm każdy,	400 mm każdy,
		1009575	1009585
Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza,	3 wyloty	200 mm każdy,	300 mm każdy,
		1009570	1009580
Elastyczny przewód powietrzny, 203 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem		1009501	1009501
Elastyczny przewód powietrzny, 305 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem		1009502	1009502
Elastyczny przewód powietrzny, 405 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem		1009500	1009500
Elastyczny przewód powietrzny, 505 mm Ø, 7.6 m długości, z zaciskiem			1009503
Przedłużenie przewodu powietrznego, 305 mm Ø, wyposażone w 2 zaciski		203 mm Ø	405 mm Ø
		1009750	1009765
Zestaw do podłączenia przewodu z automatyczną kontrolą przepływu paliwa		1002532	1002532



Seryjnie produkowane z wentylatorami promieniowymi.



CENTRALE GRZEWCZE

Seria HTL, Nierdzewna stal w wersji standardowej. Niezrównana w jakości i wykonaniu.

REMKO HTL

Centrale grzewcze HTL spełniają wszystkie wymagania profesjonalistów. Od nierdzewnej, stalowej obudowy po wysokiej jakości specjalne wentylatory promieniowe. Dzięki specjalnemu zaprojektowaniu nagrzewnic HTL, nawet w przypadku podłączenia zbyt długich przewodów rozprowadzających gorące powietrze nie występuje utrata mocy.

- Zamykane drzwiczki do panelu sterowania i palnika
- Dwustopniowa konstrukcja za dopłatą
- Przyjazna w konserwacji dzięki zdejmowanym bocznym częściom
- Specjalne wentylatory promieniowe Remko Flying-Bird
- Automatyczny wentylator z regulacją kierunku obrotów
- Wbudowane zabezpieczenia odcinające
- W pełni zautomatyzowane działanie dzięki termostatom
- Ogrzewanie zimą, wentylacja latem
- Statyw i skrzynie transportowe wykonane ze stali nierdzewnej



Przełącznik w ochronnej obudowie z licznikiem godzin pracy.



Specjalne wentylatory promieniowe Remko Flying-Bird.



REMKO HTL 400



REMKO HTL 250





Przeñoalna centrala grzewcza z przyczepką dopuszczoną do ruchu ulicznego*

Dane techniczne

PRICE-GROUP 2

Model		HTL 150	HTL 200	HTL 250	HTL 400
Maksymalne znamionowe obciążenie	kW	160	200	220	270/385
Znamionowa wydajność grzewcza	kW	148	184	203	245/350
Przepływ powietrza	m ³ /h	11,180	12,950	13,860	16,600/25,000
Maksymalne ciśnienie całkowite	Pa	410	540	620	500/1,000
Paliwo		olej opaowy / Diesel			
Maksymalne zużycie paliwa	l/h	15.6	19.5	20.9	28.0/39.0
Maksymalna utrata gazu	%	9	9	9	9
Źródło zasilania	V/Hz	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50
Maksymalne znamionowe natężenie prądu	A	6.1	9.3	9.8	10.5/20.5
Maksymalny pobór mocy	kW	2.64	4.58	4.81	11.9
Średnica wlotu powietrza Ø	mm	550	550	600	na życzenie
Średnica wylotu powietrza Ø	mm	550	550	550	3 x 500
Średnica rury wydechowej Ø	mm	200	200	200	300
Długość całkowita	mm	2,400	2,400	2,400	3,850
Szerokość całkowita	mm	800	800	800	1,200
Wysokość całkowita	mm	1,370	1,370	1,370	1,880
Waga z palnikiem	kg	460	480	505	1.300
Nr katalogowy		132250	132450	132550	132650

* Markowy produkt naszego wyboru

Akcesoria

Specjalna rura wydechowa o długości 1 m, kolanko 45°, z wbudowanym zbiornikiem kroplin i wylotem kominowym	1072300	1072300	1072300	1072305
Adapter do trybu cyrkulacji powietrza	1072360	1072360	1072380	na życzenie
Dwustopniowa konstrukcja za dopłatą	1072365	1072375	1072385	seryjnie

PRICE-GROUP 1

Inne akcesoria

Wodoodporny termostat, gotowy do montażu, typ zabezpieczenia IP 54	1011250	1011250	1011250	1011250
Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza, 2 wyloty 400 mm Ø każdy	1009595	1009595	1009595	
Wielofunkcyjna głowica wylotu powietrza, 3 wyloty 300 mm Ø każdy	1009590	1009590	1009590	
Przewody powietrzne, 7.6 m długości, z zaciskami	Zobacz akcesoria na stronie 13			
Przedłużenie przewodu powietrznego, 305 mm Ø, wyposażone w 2 zaciski	305 mm Ø	405 mm Ø	550 mm Ø	505 mm Ø
	1009760	1009765	1009780	1009770
Zestaw do podłączenia przewodu z automatyczną kontrolą przepływu paliwa	1002531	1002531	1002531	1002531

PRICE-GROUP 8

Przyczepka dopuszczona do ruchu ulicznego wraz z plandeką*		1072500	1072500	1072500	
Długość całkowita	mm	3,850	3,850	3,850	
Szerokość całkowita	mm	1,750	1,750	1,750	
Wysokość całkowita	mm	1,800	1,800	1,800	
Całkowita dopuszczalna waga	kg	750	750	750	
Specjalny zbiornik oleju, z podwójnymi ściankami, o pojemności 1,000 litrów		1011120	1011120	1011120	1011120
Podgrzewacz do zbiornika o pojemności 1,000-litrów		1011130	1011130	1011130	1011130

*zgodnie z przepisami prawa niemieckiego

OSUSZACZE

Seria AMT

Niezawodne osuszanie pomieszczeń

REMKO AMT

Koniec z wilgotnymi ścianami, zapachem stęchlizny i pleśnią. Osuszacze Remko szybko i skutecznie osuszą każde pomieszczenie

Bez względu na szczelność drzwi i okien, do pomieszczenia może przedostać się wilgoć, która z łatwością przenika nawet przez grube, betonowe ściany.

Nadmierna wilgoć przyspiesza powstawanie pleśni i rdzy odpowiedzialnych za uszkodzenia materiałów budowlanych, instalacji elektrycznych, różnego rodzaju archiwów i akt. Ze względu na to, że podczas produkcji, w procesie utwardzania wielu materiałów budowlanych używane są duże ilości wody, nawet przetworzone elementy konstrukcyjne takie jak cegły, gazobeton i inne zawierają ilości wody, których nie powinno się lekceważyć.

Osuszacze Remko można używać także do suszenia prania.

Osuszacze Remko idealnie nadają się do użytku w piwnicach, gabinetach, pomieszczeniach hobbystycznych i rekreacyjnych, magazynach, archiwach oraz łazienkach.



Gotowy do podłączenia, w pełni automatyczny higrostat

Dzięki osuszaczom firmy Remko można uniknąć:

- Wilgotnych ścian
- Zapachu stęchlizny
- Rdzy
- Skraplającej się wody
- Powstawania pleśni

W celu uniknięcia uszkodzeń spowodowanych wilgocią oraz kosztownych przerw w pracy zaleca się stosowanie osuszaczy.

Osuszacz Remko AMT to urządzenie łatwe w obsłudze, gwarantujące stałą, bezawaryjną pracę 24 godziny na dobę.



Osuszacze Remko można ustawiać jeden na drugim.

Sposób funkcjonowania osuszaczy:

Wilgotne powietrze jest wyciągane z pomieszczenia dzięki cichemu wentylatorowi. Wewnątrz urządzenia powietrze jest schładzane do temperatury poniżej punktu rosy i kierowane do parownika. W parowniku wilgoć z pomieszczenia jest skraplana i jako woda odprowadzana na zewnątrz. Następnie osuszone już powietrze przechodzi przez sprężarkę, a po ogrzaniu do temperatury pokojowej trafia z powrotem do pomieszczenia.

- Bardzo łatwy w obsłudze i konserwacji
- Ochrona sprężarki dzięki opóźnionemu momentowi jej uruchomienia
- Bardzo niskie koszty utrzymania - zasilanie 230 V
- Łatwy w transporcie dzięki dużym kółkom i wygodnej ręczce
- Niewielka masa własna
- Bezawaryjna ciągła praca 24 godziny na dobę
- W pełni zautomatyzowane działanie
- Kompaktowe wymiary umożliwiające transport samochodem osobowym
- Istnieje możliwość ustawienia osuszaczy jeden na drugim



REMKO AMT 40-E

18 | Przenośne nagrzewnice powietrza

Dane techniczne

Model		AMT 40-E	AMT 55-E	AMT 80-E	AMT 110-E
Maksymalna dzienna wydajność osuszania	l/24h	38	55	80	107
przy 30°C i 80% wilgotności	l/24h	32,4	48,0	69,6	93,1
Zakres działania (temperatura)	°C	3-32	3-32	3-32	3-32
Zakres działania (wilgotność)	% wilgotności	40-100	40-100	40-100	40-100
Przepływ powietrza	m³/h	290	430	800	1200
Włącznik elektroniczny		Tak	Tak	Tak	Tak
Licznik godzin pracy		Tak	Tak	Tak	Tak
Rozmrażacz		Tak	Tak	Tak	Tak
Filtr powietrza		Tak	Tak	Tak	Tak
Źródło zasilania	V/Hz		230/1~/50		
Maksymalny pobór mocy	kW	0,75	0,90	1,10	1,70
Głębokość	mm	490	530	535	605
Szerokość	mm	480	605	605	710
Wysokość	mm	640	705	790	895
Wysokość z rączką	mm	935	935	935	935
Waga	kg	35	43	47	63
Nr katalogowy		612400	612550	612800	612900

Akcesoria

Higrostat, gotowy do montażu

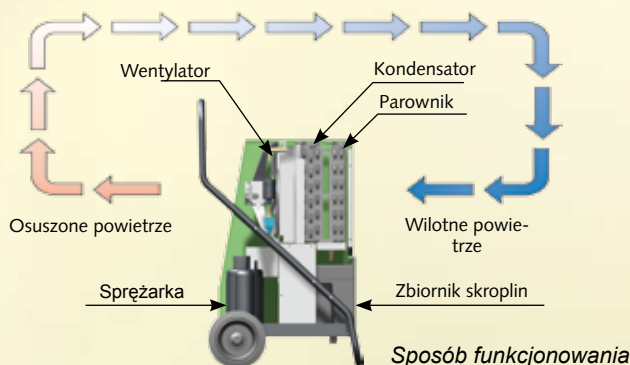
1011200 1011200 1011200 1011200

Pompka kondensacyjna z rurką o długości 10 metrów

1011205 1011205 1011205

Rurka kondensacyjna, na metry

1011206 1011206 1011206



Sposób funkcjonowania



Bardzo łatwy w obsłudze i konserwacji



REMKO AMT 80-E



REMKO AMT 110-E

KALKULACJA ZAPOTRZEBOWANIA NA MOC GRZEWCZĄ

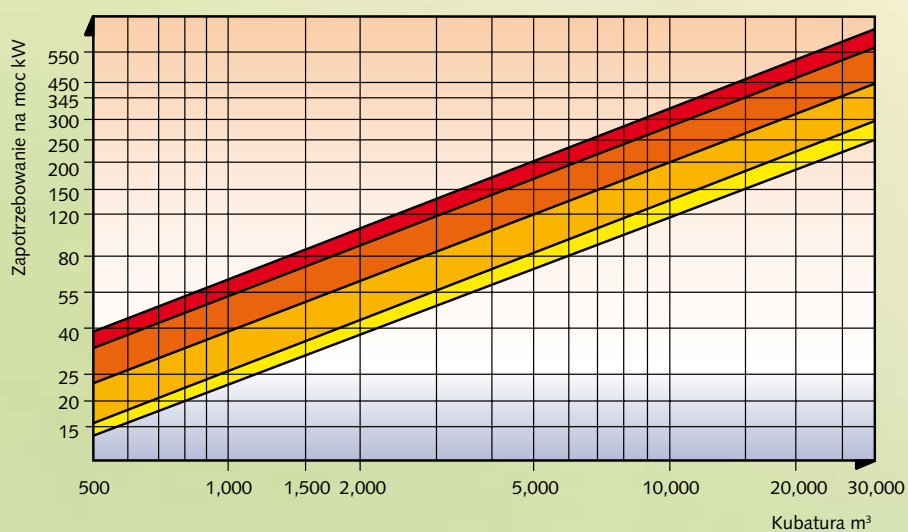
Szybki wybór

Diagram pozwoli Państwu szybko określić potrzebną wydajność (moc) grzewczą określonego systemu grzewczego. Diagram bazuje na przybliżonej kalkulacji zapotrzebowania na ciepło hali fabrycznych i podobnych

budynków. Opiera się ona na założeniu, że przy temperaturze -12°C na zewnątrz w pomieszczeniu powinna panować temperatura 18°C .

Obliczanie:

- Określić kubaturę pomieszczenia, które ma być ogrzewane
- Wybrać stopień izolacji budynku
- Odnaleźć na diagramie potrzebna moc grzewczą
- Wybrać odpowiedni produkt Remko.



- Zła izolacja
- Średnia izolacja
- Dobra izolacja
- Bardzo dobra izolacja

INFORMACJE

Zmiany

REMKO zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w ofercie. Zmianie mogą ulec: katalog produktów, konstrukcja produktów oraz ceny produktów.

Prawa autorskie

Katalog podlega ochronie praw autorskich.

Zamówienia

Przedstawicielstwo REMKO GmbH & Co. KG w Polsce:

TKL Progress Maszyny Budowlane
ul. Jagodowa 11
86-005 Zielonka k. Bydgoszczy

tel. +48 52 381 47 00
tel. +48 52 381 49 54
fax. +48 52 320 36 35

e-mail: remko@remko.pl
Internet: www.remko.pl

PRZEGLĄD INNYCH PRODUKTÓW REMKO

Stacjonarne systemy grzewcze

Systemy grzewcze Remko w prosty, szybki i bardzo efektywny sposób zapewniają przyjemne ciepło.

Niezależnie od tego czy ogrzewane są warsztaty, hale produkcyjne, centra handlowe, sale sportowe czy szklarnie, stacjonarne systemy grzewcze Remko gwarantują ludziom dobre samopoczucie.

- Natychmiastowe ciepło bez konieczności wstępnego ogrzewania
- Możliwość wyposażenia urządzeń w sterowanie automatyczne
- Wysoki poziom bezpieczeństwa podczas pracy ciągłej

Systemy grzewcze Remko mogą pracować w trybie cyrkulacji, wykorzystując wyłącznie świeże powietrze lub wykorzystując powietrze mieszane.

Świeże powietrze

- Powietrze, które ma być ogrzewane jest pobierane bezpośrednio z zewnątrz. W przypadku odpowiednich warunków zewnętrznych metoda ta gwarantuje czyste, nieużywane powietrze.
- Latem nagrzewnice umożliwiają wentylację wprowadzając do pomieszczenia powietrze z zewnątrz.

Mieszane powietrze

- W zależności od ustawień urządzenie zasysa mniej lub więcej świeżego powietrza oraz powietrza znajdującego się w pomieszczeniu.
- Metoda ta z jednej strony pozwala na redukcję kosztów ogrzewania, ponieważ wykorzystuje już uprzednio ogrzane powietrze, a z drugiej strony gwarantuje stały dopływ świeżego powietrza.

Tryb cyrkulacji powietrza

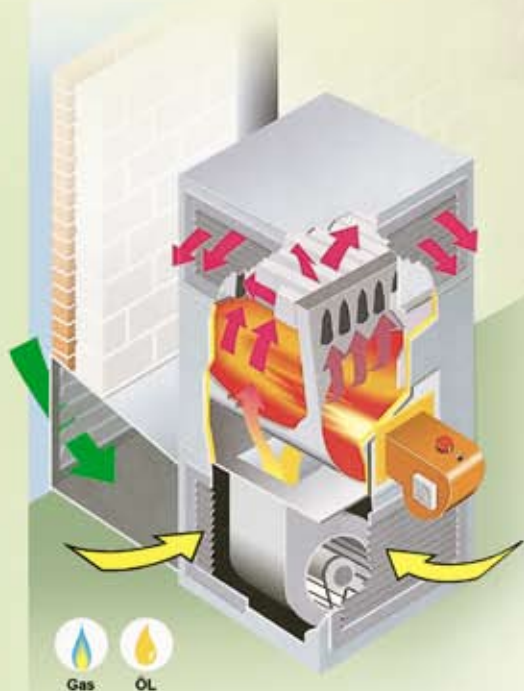
- Powietrze jest zasysane z ogrzewanego pomieszczenia i po ponownym ogrzaniu wdmuchwane spowrotem.
- Powietrze jest zasysane z ogrzewanego pomieszczenia i po ponownym ogrzaniu wdmuchwane spowrotem.

Ciche wodne nagrzewnice Remko

Nagrzewnice firmy Remko jako nosnik ciepła wykorzystują także wodę. Bez wielkich nakładów finansowych urządzenia te mogą być szybko zamontowane na ścianie lub suficie.

Pełen zestaw akcesoriów

Oferujemy pełen zestaw rozwiązań. Dostarczamy wychodzący naprzeciw potrzebom klientów asortyment części i akcesoriów takich jak systemy sterowania, kominy, akcesoria do rur wydechowych, systemy przepustowe, wentylatory sufitowe i wiele innych produktów.



REMKO - W CAŁEJ EUROPIE

... i tuż za rogiem!

Zyskaj przewagę z naszym doradztwem i doświadczeniem.



REMKO GmbH & Co. KG

Technologia klimatyzacyjna i grzewcza

Im Seelenkamp 12 · D-32791 Lage

Informacje

+48 52 381 47 00

Przedstawicielstwo REMKO GmbH & Co. KG w

Polsce:

TKL Progress

ul. Jagodowa 11

86-005 Zielonka k. Bydgoszczy

Tel.: +48 52 3814700

Tel.: +48 52 3814954

Doradztwo

Wysoko specjalistyczna wiedza naszych doradców jest stale poszerzana dzięki regularnym szkoleniom. To sprawia, że Remko może pochwalic 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.

Twój dostawca REMKO

