

# MOBILE WARMLUFT-HEIZAUTOMATEN



**Mobile Warmluft-Heizautomaten**  
**mobile Heizautomaten**  
**Heizzentralen**

# REMKO – DER KUNDENORIENTIERTE SYSTEMANBIETER FÜR DAS GANZE JAHR



## Qualität mit System

### KLIMA

#### Raumklimageräte

Lokale Raumklimageräte  
Komfort-Raumklimageräte

#### Kaltwasser-Klimasysteme

Kaltwasser-Erzeuger

#### Luftentfeuchter

Mobile Luftentfeuchter  
Schwimmbad-Entfeuchter



### WÄRME

#### Warmluft-Heizautomaten

Mobile Warmluft-Heizautomaten  
Stationäre Warmluft-Heizautomaten



### NEUE ENERGIEN

#### Wärmepumpen-Systeme

Wärmepumpen  
Wärmepumpen-Pakete



## **Programmübersicht** **Mobile Warmluft-Heizautomaten**

Seite	Serie
<b>5-16 Mobile Heizautomaten</b>	
5 Elektro-Infrarotstrahler	EST
6-7 Elektro-Heizautomaten	ELT
8-9 Propangas-Heizautomaten	PGM/PGT
10-11 Öl-Heizautomaten mit eingebautem Ölbrenner und Tank	DZH
12-13 Öl-Heizautomaten mit eingebautem Ölbrenner und Tank, mit Abgasanschluss	ATK
14-16 Öl/Gas-Heizautomaten mit separatem Brenner	CLK
<b>17 Zubehör</b>	
<b>18-19 Heizzentralen</b>	
Öl-Heizzentralen mit separatem Brenner	HTL

# SCHNELLE WÄRME, DEM BEDARF ANGEPAST

## Warmluft-Heizsysteme für Luft zum Wohlfühlen, verblüffend einfach, aber höchst effektiv

Egal ob es um die Beheizung von Werkstätten, Produktionshallen, Verkaufsräumen, Ausstellungshallen, Sporthallen oder Gewächshäuser geht: Warmluft-Heizsysteme von REMKO sorgen dafür, dass Menschen sich wohlfühlen. Und das können wir garantieren:

- Sofortwärme ohne Vorheizen
- Vollautomatische Regelung optional
- Hohe Betriebssicherheit im Dauerbetrieb

## Sofortwärme mit Warmluft-Heizsystemen gibt es über Frisch-, Misch- und Umluftbetrieb

### Frischlufbetrieb

- Die zu erwärmende Luft wird direkt aus dem Freien angesaugt. Dieses Verfahren garantiert bei entsprechenden äußeren Bedingungen saubere und unverbrauchte Luft.
- Im Sommer wird bei Frischluftbetrieb frische Luft von draußen in den Raum gebracht (reiner Lüftungs-, also kein Heizbetrieb).

### Mischluftbetrieb

- Je nach Einstellung wird mehr oder weniger Frischluft zusammen mit der Raumluft angesaugt. Dieses Verfahren reduziert die Heizkosten, weil teilweise bereits angewärmte Luft aus dem beheizten Raum genutzt wird, und deckt andererseits voll den notwendigen Frischluftbedarf.

### Umluftbetrieb

- Die Luft wird aus dem zu beheizenden Raum angesaugt und nach Erwärmung wieder in den gleichen Raum ein-geblasen. Dieses Verfahren verursacht die niedrigsten Betriebskosten, weil immer nur die bereits erwärmte Raumluft wieder aufgeheizt und umgewälzt wird.

### Umfangreiches Zubehörprogramm

Wir bieten maßgeschneiderte Komplettlösungen. Dafür halten wir ein bedarfsgerechtes Sortiment von Zubehörteilen wie Regelgeräte, Abgasanlagen, Ausblaszubehör, Ansaugzubehör, Deckenventilatoren und vieles mehr bereit.

## Für Räume in denen vorwiegend der Mensch mit seinem Behaglichkeitsempfinden die Lösung bestimmt

- Verkaufsräume
- Ausstellungshallen
- Sporthallen

## Für Arbeitsräume und Lagerbereiche

- Produktionshallen
- Lagerhallen
- Montagebetriebe
- Gewächshäuser





## Serie EST Die effektive Heizkraft aus der Steckdose



REMKO EST



### REMKO EST

#### Wohlige Wärme aus der Steckdose für Arbeit und Freizeit

Der Elektro-Infrarotstrahler REMKO EST eignet sich hervorragend bei Arbeiten in Rohbauten, wenn einzelne Personen, wie zum Beispiel Anstreicher, Tapezierer und vor allem Elektriker, bei relativ ruhiger, sprich stehender Arbeit, direkte Wärme auf den Körper gezielt nötig haben. Die gleiche Situation gibt es auch beim Verkauf auf Wochenmärkten.

Aber auch gemütliche Frühjahrs- und Herbstabende auf Balkon oder Terrasse können mit diesem Strahler verlängert werden. Ideal auch für Hobbyraum oder Gartenhaus.

Die Verkleidung aus Stahlblech sichert robusten Dauerbetrieb. Die direkte Wärme wird staubfrei durch ein besonders großes Strahlungsfeld erzeugt.

#### Technische Daten

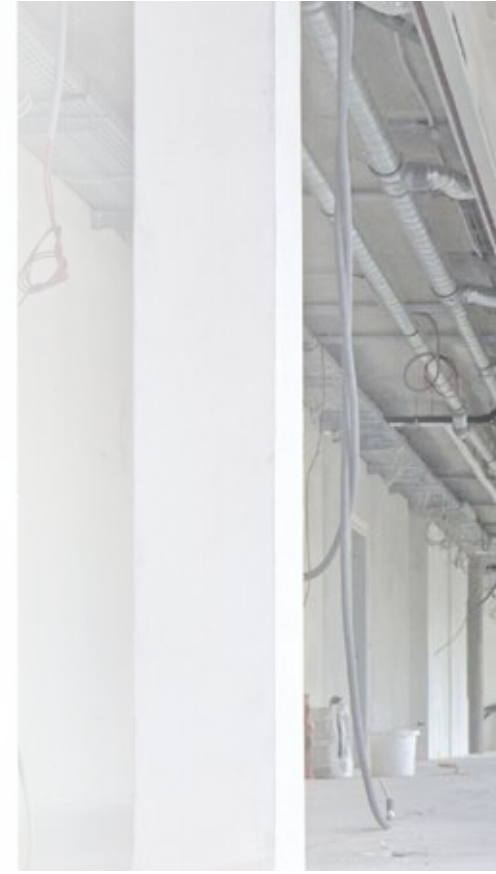
Baureihe		EST
Nennwärmebelastung	kW	2,0
Nennwärmeleistung	kW	2,0
Nennstrom max.	A	9,1
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50
Tiefe	mm	305
Breite	mm	305
Höhe	mm	905
Gewicht	kg	10
Serienfarbton		weiß
EDV-Nr.		112150

# ELEKTRO-HEIZAUTOMATEN

## Serie ELT Die effektive Heizkraft aus der Steckdose



REMKO  
ELT 10-6



### REMKO ELT

**Schnelle, effektive Wärme überall, wo sie gebraucht wird:  
im Partyzelt, beim Ausfall der Heizungsanlage etc.**

Robust, sicher und zuverlässig sind die transportablen REMKO Elektro-Heizautomaten. Die Heizleistung von 2 bis 18 kW ist dreistufig regelbar. Keine Leistungsverluste, der gesamte Strom wird in Wärme umgesetzt. Durch das geringe Gewicht und die kompakte Bauweise sind die Geräte universell einsetzbar. Bei Anschluss eines Raumthermostaten wird eine konstante Temperatur bei überraschend sparsamen Stromverbrauch erzielt.

**Warmluftschlauchbetrieb ermöglicht die Wärmeverteilung  
nach Belieben**

Der Elektro-Heizautomat ELT 18-S ist speziell für den Anschluss von Warmluftschläuchen entwickelt worden. Das heißt: Dieses Gerät vereinigt sämtliche Produktvorteile der nebenstehend genannten REMKO ELT-Baureihe mit den Einsatzmöglichkeiten des Warmluftschlauchbetriebs. Die Warmluft lässt sich ganz leicht dort hinleiten, wo sie benötigt wird. Gut geeignet ist diese Lösung zum Erwärmen oder Trocknen von Schächten. Die Schlauchlänge kann bis zu 15 m betragen. Mit dem Vorsatzstück können zwei Warmluftschläuche angeschlossen werden.

- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten auch in nicht gelüfteten Räumen
- Heizelemente aus Edelstahl
- Umweltfreundlich
- Geräuscharmer Betrieb
- Leicht zu transportieren
- Vollautomatischer Betrieb
- Raumthermostat eingebaut oder optional



REMKO  
ELT 18-S



Betrieb mit Vorsatzstück  
und Warmluftschläuchen  
ELT 18-S





## Technische Daten

Baureihe		ELT 2-1	ELT 3-2	ELT 9-6	ELT 10-6	ELT 18-9	ELT 18-S*
Nennwärmebelastung max.	kW	2,2	3,2	9,0	10,5	18	18
Nennwärmeleistung	kW	2,2	3,2	9,0	10,5	18	18
Schaltbare Heizleistung	kW	1 x 2,2	1 x 3,2	2 x 4,5	3 x 3,5	3 x 6	3 x 6
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	250	350	600	750	1.000	1.600
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50
Nennstrom max.	A	9,5	13,9	13,2	14,9	27,5	27,8
Raumthermostat		eingebaut	Zubehör	eingebaut	Zubehör	Zubehör	Zubehör
Länge	mm	300	400	510	675	740	750
Breite	mm	200	200	300	300	335	335
Höhe	mm	315	335	455	455	500	500
Gewicht	kg	6,0	6,8	14,7	20,0	27,4	28,7
EDV- Nr.		114120	114150	114220	114250	114300	114400
Ausführung INOX							
EDV- Nr.		-	114160	114230	114260	114310	114410

## Sonstiges Zubehör

Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig, geringe Schaltdifferenz, Schutzart IP 54, inkl. 10 m Feuchtraumkabel, Anschlussstecker und Schutzvorrichtung aus lackiertem Stahlblech	1011250	1011250	1011250	1011250
Feuchtraumthermostat, Typ RT-2, Schutzart IP 54, inkl. 5 m Kabel und Anschlussstecker	1011245	1011245	1011245	1011245
Multifunktions-Luftverteilerkopf mit 2 Abgängen á 200 mm Ø, für ELT 18-S				1009560
Spezial-Warmluftschlauch 203 mm Ø, 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt, für ELT 18-S				1009511
Spezial-Warmluftschlauch 305 mm Ø, 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt, für ELT 18-S				1009512
Schlauchverlängerung für Warmluftschlauch 305 mm Ø, inkl. 2 Verschlussgurte für ELT 18-S				1009760
Verschlussgurt 203 mm Ø für ELT 18-S				1000961
Verschlussgurt 305 mm Ø für ELT 18-S				1000962
Spannring, verstellbar, 305 mm Ø für ELT 18-S				1009508

\* Elektro-Heizautomat für Schlauchbetrieb

# PROPANGAS-HEIZAUTOMATEN

## Serie PGM und PGT Leistungsstark und vielseitig einsetzbar



REMKO PGT 60

### REMKO PGM / REMKO PGT

#### Die schnelle Punktbeheizung für drinnen und draußen

Die Heizautomaten der REMKO Baureihe PGM und PGT sind für den problemlosen und betriebssicheren Allround-Einsatz konstruiert.

#### Für Handwerker am Bau, den Arbeitsplatz in gut belüfteten Werkhallen, für Landwirte und Gärtner

Noch leichter, noch handlicher und mit verbesserter Technik in portabler oder fahrbarer Ausführung. Ohne Abgasverluste, lassen sich diese Geräte überall dort einsetzen, wo eine rasche Punktbeheizung im Freien oder effektive Sofortwärme in geschlossenen, allerdings dann gut belüfteten Räumen, gewünscht wird.

#### Bewährt in der Landwirtschaft und im Erwerbsgartenbau

Die Heizautomaten werden erfolgreich von Landwirten und Gärtnern eingesetzt. Ob in gut belüfteten Stallungen, Geräteschuppen oder in Gewächshäusern, ihre Mobilität macht sie praktisch und universell. Die Heizautomaten werden steckerfertig

geliefert und sind nach Anschluss an das 230 Volt-Wechselstrom-Netz sowie an die Propangasflasche/n betriebsbereit. Zur Energieeinsparung können die Geräte in Automatik-Ausführung (PGT) mit einem steckerfertigen Raumthermostat geliefert werden.

- Service- und wartungsfreundlich
- Vollautomatische Steuerung der Serie PGT über Raumthermostat optional
- Mehrflaschen-Set zum Anschluss mehrerer Gasflaschen optional
- Sofort betriebsbereit
- Stufenlose Leistungsregelung
- 100% Nutzeffekt
- Leicht zu transportieren
- Wärmedämmendes Doppelgehäuse aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet



REMKO PGT 100  
Ausführung INOX (Montagebeispiel)



Feuchtraumthermostat  
EDV-Nr. 1011250



Mehrflaschen-Set  
EDV-Nr. 1014050



Effektive Verbrennung durch die  
Multi-Point-Injection





### Technische Daten

Baureihe		PGM 30	PGM 60	PGT 30	PGT 60	PGT 100
Nennwärmebelastung max.	kW	10-26	25-55	10-26	25-55	50-100
Nennwärmeleistung	kW	10-26	25-55	10-26	25-55	50-100
Luftleistung	m³/h	800	1.450	800	1.450	3.600
Brennstoff/Gasart		Flüssiggas Kategorie I <sub>3</sub>				
Geräte-Anschlussdruck	bar	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Geräte-Anschlusswert	kg/h	0,78-2,0	1,95-4,27	0,78-2,0	1,95-4,27	3,9-7,8
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50				
Länge	mm	450	650	450	650	1.060
Breite	mm	260	320	260	320	435
Höhe	mm	410	510	410	510	620
Gewicht	kg	12	20	12	20	47
Power-Regulation		Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Thermostatisch regelbar				ja	ja	ja
Gasschlauch, Druckregler, Schlauchbruchsicherung		enthalten	enthalten	enthalten	enthalten	enthalten
EDV-Nr.		115300	115400	115600	115700	115800
Ausführung INOX						
EDV-Nr.		115350	115450	115650	115750	115850

### Sonstiges Zubehör

Feuchtraumthermostat, <b>Typ RT-5</b> , steckerfertig, geringe Schaltdifferenz, Schutzart IP 54, inkl. 10 m Feuchtraumkabel, Anschlussstecker und Schutzvorrichtung aus lackiertem Stahlblech				1011250	1011250	1011250
Feuchtraumthermostat, <b>Typ RT-2</b> , Schutzart IP 54, inkl. 5 m Kabel und Anschlussstecker				1011245	1011245	1011245
Nachkühl-Automatik für PGT in INOX-Ausführung, inkl. Montage				1011275	1011275	Serie
Mehrflaschen-Set zum Anschluss von 2-3 Gasflaschen	1014050	1014050	1014050	1014050	1014050	1014050



Eingebaute Power-Regulation für stufenlose Leistungsregelung

### REMKO Propangas-Heizautomaten der neuen Generation

Die eingebaute Power-Regulation bietet jederzeit die Möglichkeit, die Heizleistung durch eine stufenlose Leistungsregelung dem Einsatzzweck entsprechend

anzupassen. Effektive Verbrennung durch die Multi-Point-Injection. Als Zubehör erhalten Sie unser Mehrflaschen-Set für Mehrflaschenbetrieb, damit die Propangasflaschen nicht vereisen.

### Im Lieferumfang enthalten

- 1 Gasdruckregler mit Kombianschluss
- 1 Schlauchbruchsicherung
- 2 lfm Gasschlauch

# ÖL-HEIZAUTOMATEN

## Serie DZH mit eingebautem Ölbrenner und Tank, ohne Abgasanschluss



REMKO DZH 30-2

### REMKO DZH

**Direkte, mobile Heizkraft, wo immer sie in der Bau- und Landwirtschaft benötigt wird**

Im Winter werden die wertvollen Viehbestände durch den flexiblen Einsatz der Heizautomaten geschützt. Handwerker und Bauarbeiter wissen die vielen Vorteile der praktischen Heizautomaten der Baureihe DZH zu schätzen. Handlich und problemlos im Einsatz, sind sie vorzugsweise zum Enteisen oder Erwärmen von Baumaterialien, Fahrzeugen, Geräten, Wasserrohren, Versorgungsleitungen etc. geeignet. Gleichfalls sorgen diese Geräte für effektive Sofortwärme in geschlossenen, gut belüfteten Räumen.

- Eingebauter Ölbrenner im Hochdrucksystem für Heizöl EL oder Diesel
- Integrierter Tank oder Fassarmatur
- Edelstahl-Brennkammer
- Leicht transportabel
- Direktheizer mit 100% Wirkungsgrad
- Vollautomatische Steuerung

### Transportbügel, vorne

Optional erhältlich für die Geräte DZH 30-2 und DZH 50-2. Der einfach zu installierende Transportbügel schützt das Gerät vor unbeabsichtigten Stößen und eignet sich hervorragend als Transporthilfe.



Feuchtraumthermostat  
EDV-Nr. 1011250



Transportbügel, vorne  
EDV-Nr. 1011228





### Technische Daten

Baureihe		DZH 20-2	DZH 30-2	DZH 50-2	DZH 90-2
Nennwärmebelastung max.	kW	20	36	46	95
Nennwärmeleistung	kW	20	36	46	95
Geräteausführung		tragbar	fahrbar	fahrbar	fahrbar
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	350	605	1.400	2.500
Brennstoff			Heizöl EL/Diesel		
Brennstoffverbrauch max.	l/h	2,01	3,62	4,46	9,52
Tankinhalt	Liter	17	40	62	105
Spannungsversorgung	V/Hz			230/1~/50	
Länge	mm	800	1.050	1.090	1.400
Breite	mm	300	500	500	655
Höhe	mm	520	615	740	890
Gewicht	kg	21	37	43	84
EDV-Nr.		116202	116302	116502	116902

### Sonstiges Zubehör

Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig, geringe Schaltdifferenz, Schutzart IP 54, inkl. 10 m Feuchtraumkabel, Anschlussstecker und Schutzvorrichtung aus lackiertem Stahlblech	1011250	1011250	1011250	1011250
Stabthermostat, steckerfertig	1011270	1011270	1011270	1011270
Ölfilter kpl., beheizbar 100 Watt, lose	1011226	1011226	1011226	1011226
Fahrgestell, lose	1011225	Serie	Serie	Serie
Transportbügel, vorne	-	1011228	1011228	Serie



# ÖL-HEIZAUTOMATEN

## Serie ATK mit eingebautem Ölbrenner und Tank, mit Abgasanschluss



REMKO ATK 25

### REMKO ATK

#### Mobile und schnelle Wärme

Zieht die Kälte in Gebäude ein, ist der REMKO Öl-Heizautomat ATK 25 unentbehrlich. Das Gerät ist schnell installiert. Heizöl EL oder Diesel in den Tank einfüllen, Abgasrohr anbringen, Gerät einschalten und schon wird das Gebäude mit angenehmer Wärme versorgt. Die aufwendige Montage von Tankleitungen entfällt.

Beim REMKO ATK 25 werden die Abgase separat abgeführt. Der zu beheizende Raum wird dadurch mit sauberer Warmluft versorgt. Der Heizautomat ist handlich konstruiert und eignet sich für häufig wechselnde Einsatzorte.

- Technisch optimierter, eingebauter Ölbrenner im Hochdrucksystem für Heizöl EL oder Diesel
- Verbesserte Luftführung
- Edelstahl-Brennkammer
- Integrierter Öltank
- Leicht transportabel
- Automatische Steuerung mit Thermostatanschluss
- Anschluss von Warmluftschläuchen zur optimalen Luftverteilung (1 x 7,6 m in 305 mm Ø, oder 2 x 7,6 m in 203 mm Ø)
- Servicefreundlich



REMKO ATK 25 mit  
Warmluftschlauchbetrieb



### Technische Daten

Baureihe		ATK 25
Nennwärmebelastung max.	kW	25
Nennwärmeleistung	kW	22,5
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	1.080
Brennstoff		Heizöl EL/Diesel
Brennstoffverbrauch max.	l/h	2,4
Tankinhalt	Liter	40
Tankheizung		eingebaut
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50
Länge	mm	1.265
Breite	mm	470
Höhe	mm	685
Abgasstutzen Ø	mm	150
Gewicht	kg	68

EDV-Nr.	120850
---------	--------



Feuchtraumthermostat  
EDV-Nr. 1011250



Multifunktions-Luftverteiler-  
kopf EDV-Nr. 1009560

### Sonstiges Zubehör

Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig, geringe Schaltdifferenz, Schutzart IP 54, inkl. 10 m Feuchtraumkabel, Anschlussstecker und Schutzvorrichtung aus lackiertem Stahlblech	1011250
Spezial-Abgasrohr mit integrierter Regenhaube, Gesamtlänge 870 mm	229100
5 lfm flexible Abgasleitung aus hochhitzebeständigem Spezialrohr	1070290
Multifunktions-Luftverteilerkopf, 2 Abgänge à 200 mm Ø	1009560
Schlauchanschlussstück für Warmluftschlauch 305 mm Ø	1070280
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, 203 mm Ø, inkl. Verschlussgurt	1009501
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, 305 mm Ø, inkl. Verschlussgurt	1009502
Spannring, verstellbar	1009508



# ÖL/GAS-HEIZAUTOMATEN

## Serie CLK mit separatem Brenner



REMKO  
CLK 50



### REMKO CLK

#### Vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Baubeheizung

Die Heizautomaten der Baureihe CLK bringen bei plötzlichem Kälteeinbruch oder unaufschiebbaren Terminarbeiten die nötige Wärme an die gewünschten Stellen.

Das macht unabhängig, denn termingerechtes Bauen setzt voraus, dass auch während der kalten Jahreszeit gearbeitet werden kann. Dann müssen Bauten, Materialien und Arbeitsplätze geschützt sein.

#### Ideal zum Beheizen von Werkstätten, Ausstellungsräumen und Hallen

Die mobilen Geräte brauchen nur während der gewünschten Betriebszeit an ihrem Platz stehen, um im Bedarfsfall sofortige Wärme ohne Vorlaufzeit zu liefern.

- Gebläse-Ölbrenner, Markenfabrikat nach unserer Wahl, minutenschnell austauschbar
- Äußerst geringe Abgasverluste, dadurch hoher feuerungstechnischer Wirkungsgrad und optimale Wirtschaftlichkeit
- Steckeranschluss für raumthermostatische Steuerung
- Elektrische Ölvorwärmung
- Automatische Drehrichtungskontrolle des Ventilators (CLK 170-RV)
- Gabelstapler-Aufnahmeschienen (optional)
- Geschlossene Brennverkleidung

#### Damit es grünt und blüht

Kein anderes Heizsystem lässt sich in Glas- oder Foliengewächshäusern so optimal einsetzen wie unsere Heizautomaten. Das gilt einerseits für die exakte Bestimmung des passenden Gerätes hinsichtlich Gewächshausgröße sowie Wärmeleistung und andererseits für die gewünschte Betriebszeit. Im Bedarfsfall erzeugen die Geräte Wärme ohne Vorlaufzeit wie herkömmliche Warmwasser-Heizsysteme oder andere Heizanlagen. Das bedeutet Reduzierung des Energiebedarfs und somit erhebliche Kosteneinsparung.

#### Auch für Fest- und Ausstellungszelte gut einsetzbar

Immer wenn mobile, leistungsstarke Heizkraft benötigt wird: Damit bei Festlichkeiten die Stimmung nicht leidet, Messezelte gerne besucht werden, oder provisorische Warenlagerzelte temperiert bleiben.

#### Zahlreiche Möglichkeiten der Warmluftverteilung

Die Gerätreihe CLK kann man ohne Übertreibung als wahre Kraftprotze bezeichnen. Es sind die leistungsstärksten mobilen REMKO-Heizautomaten mit speziell optimierten Sichel-Ventilatoren. Leistungsstark mit hohem Förderdruck zum Anschluss von Warmluftschläuchen.





REMKO  
CLK 170-RV



REMKO  
CLK 80-RV

**CLK 80/170-RV**

**max. Pressung  
von 410/520 Pa**

### Technische Daten

Baureihe		CLK 30	CLK 50	CLK 70	CLK 120	CLK 150	CLK 80-RV	CLK 170-RV
Ausführung Ventilator		Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Radial	Radial
Nennwärmebelastung max.	kW	29	46	68	121	144	84	155
Nennwärmeleistung	kW	26,5	42	62	110	131	77	144
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	1.760	2.780	4.920	7.350	8.920	6.140	10.340
Brennstoff		Heizöl EL nach DIN 51603-1 oder Dieselmotorkraftstoff						
Brennstoffverbrauch max.	l/h	2,8	4,5	6,6	11,8	14,0	8,3	15,5
Abgasverlust max.	%	9	9	9	9	9	9	9
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	400/3~N/50
Nennstrom max.	A	1,8	2,0	4,0	6,0	8,8	9,5	8,4
Leistungsaufnahme max.	W	370	420	860	1.300	1.900	1.800	3.400
Luftausblas Ø	mm	300	300	400	500	500	400	500
Abgasanschluss Ø	mm	150	150	150	200	200	150	200
Länge gesamt	mm	1.450	1.450	1.610	2.100	2.100	2.000	2.380
Breite gesamt	mm	660	660	730	920	920	800	920
Höhe gesamt	mm	1.000	1.000	1.120	1.350	1.350	1.160	1.350
Gewicht mit Brenner	kg	126	132	172	303	312	234	375



Geschlossene  
Brennerverkleidung



Servicefreundliche  
Gebläseburner



Schalt- und Bedienungs-  
tableau bedienerfreundlich  
und geschützt angeordnet



Leistungsstarke,  
geräuschoptimierte  
Sichel-Ventilatoren



CLK 80-RV und 170-RV  
serienmäßig mit Radial-  
Ventilator

# ÖL/GAS-HEIZAUTOMATEN

## Serie CLK mit separatem Brenner

### Technische Daten

Baureihe		CLK 30	CLK 50	CLK 70	CLK 120	CLK 150	CLK 80-RV	CLK 170-RV
Nennwärmebelastung max.	kW	29	46	68	121	144	84	155
Nennwärmeleistung	kW	26,5	42	62	110	131	77	144
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	1.760	2.780	4.920	7.350	8.920	6.140	10.340
Heizautomaten mit Gebläse-Ölbrenner <sup>1)</sup> Ölvorwärmung und Fassarmatur	EDV-Nr.	121700	123700	125700	127700	130700	131300	131700
Heizautomaten mit Gebläse- Propangasbrenner <sup>1) 2)</sup>	EDV-Nr.	121600	123600	125600	127600	130600	–	–
Heizautomaten ohne Gebläsebrenner	EDV-Nr.	121500	123500	125500	127500	130500	131100	131500

<sup>1)</sup> Markenfabrikat nach unserer Wahl

<sup>2)</sup> Der Gasanschluss muss durch einen konzessionierten Installateur erfolgen

### Sonstiges Zubehör

Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig, Schutzart IP 54	1011250	1011250	1011250	1011250	1011250	1011250	1011250	1011250
Fassarmatur mit Ölfilter und Ölschlauch (Bei Lieferung mit Ölbrenner im Preis enthalten)	1002521	1002521	1002521	1002521	1002521	1002521	1002521	1002521
Nachrüstsatz Multiflex-Ölvorwärmung (Bei Lieferung ohne Ölbrenner)	1071411	1071411	1071411	1071411	1071411	1071411	1071411	1071411
Nachrüstsatz Einstrang-Set mit Antihebeventil und automatischem Entlüfter (Flow Control)	1002520	1002520	1002520	1002530	1002530	1002520	1002530	1002530
Mehrpreis für Einstrang Ölschluss-Set inkl. automatischer Entlüfter (Flow Control)	1002531	1002531	1002531	1002532	1002532	1002532	1002532	1002532
Öltank, 60 Liter, mit Tankheizung und Fahrgestell	1058600	1058600	1058600	1058600	1058600	1058600	1058600	1058600
Multifunktions-Luftverteilerkopf 2 Abgänge	à 200 mm	à 200 mm	à 300 mm	à 400 mm	à 400 mm	à 300 mm	à 400 mm	à 400 mm
	1009560	1009560	1009575	1009585	1009585	1009575	1009585	1009585
Multifunktions-Luftverteilerkopf 3 Abgänge			à 200 mm	à 300 mm	à 300 mm	à 200 mm	à 300 mm	à 300 mm
			1009570	1009580	1009580	1009570	1009580	1009580
Ansaugstutzen für Umluft-/Mischluftbetrieb (CLK 80-RV 2x400 mm Ø / CLK 170-RV 2x500 mm Ø)						1072352	1072355	
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, 203 mm Ø, inkl. Verschlussgurt	1009501	1009501	1009501					
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, 305 mm Ø, inkl. Verschlussgurt	1009502	1009502	1009502	1009502	1009502	1009502	1009502	1009502
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, 405 mm Ø, inkl. Verschlussgurt			1009500	1009500	1009500	1009500	1009500	1009500
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, 505 mm Ø, inkl. Verschlussgurt				1009503	1009503			1009503
Verschlussgurt 203 mm Ø	1000961	1000961	1000961			1000961		
Verschlussgurt 305 mm Ø	1000962	1000962	1000962	1000962	1000962	1000962	1000962	1000962
Verschlussgurt 405 mm Ø			1000965	1000965	1000965	1000965	1000965	1000965
Verschlussgurt 505 mm Ø				1000963	1000963			1000963
Schlauchverlängerung für Warmluftschlauch inkl. 2 Verschlussgurte (Kupplungsstück)	203 mm Ø	203 mm Ø	305 mm Ø	405 mm Ø	505 mm Ø	305 mm Ø	505 mm Ø	505 mm Ø
	1009750	1009750	1009760	1009765	1009770	1009760	1009770	1009770
5 lfm flexible Abgasleitung aus hochhitzebeständigem Spezialrohr (nur für Kurzzeiteinsätze verwendbar)	150/180 Ø	150/180 Ø	150/180 Ø	200 Ø	200 Ø	150/180 Ø	200 Ø	200 Ø
	1070290	1070290	1070290	1070302	1070302	1070290	1070302	1070302
<b>FAL Abgaszubehör (Stahlblech feueraluminert) <sup>3)</sup></b>								
Abgasrohr 1fm	1007150	1007150	1007150	1007200	1007200	1007150	1007200	1007200
Bogen 90°	1007151	1007151	1007151	1007201	1007201	1007151	1007201	1007201
T-Knie	1007152	1007152	1007152	1007202	1007202	1007152	1007202	1007202
Regenhaube	1007153	1007153	1007153	1007203	1007203	1007153	1007203	1007203
Dachdurchführung	1007210	1007210	1007210	1007212	1007212	1007210	1007212	1007212

<sup>3)</sup> Achtung: Nicht als dauerhafte Abgasanlage verwendbar!



**Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig**  
geringe Schaltdifferenz, Schutzart IP 54,  
inkl. 10 m Feuchtraumkabel, Anschlussstecker,  
Schutzvorrichtung aus lackiertem Stahlblech

für Gerätetyp	EDV-Nr.
ELT	1011250
PGT	1011250
DZH/DZ	1011250
ATK/CLK	1011250
HTL	1011250



**Öltank 60 Liter**  
mit Tankheizung und Fahrgestell

für Gerätetyp	EDV-Nr.
CLK	1058600



**Mehrflaschen-Set**  
zum Anschluss von 2-3 Gasflaschen

für Gerätetyp	EDV-Nr.
PGM/PGT	1014050



**Multifunktions-Luftverteilerköpfe**  
2 Abgänge

	EDV-Nr.
<b>2 Abgänge à 200 mm Ø für Gerätetyp</b>	
ELT 18 S, ATK, CLK 30/50	1009560
<b>2 Abgänge à 300 mm Ø für Gerätetyp</b>	
CLK 70/80-RV	1009575
<b>2 Abgänge à 400 mm Ø für Gerätetyp</b>	
CLK 120/150 / CLK 170-RV	1009585
HTL 200/250	1009595



**Multifunktions-Luftverteilerköpfe**  
3 Abgänge

	EDV-Nr.
<b>3 Abgänge à 200 mm Ø für Gerätetyp</b>	
CLK 70/80-RV	1009570
<b>3 Abgänge à 300 mm Ø für Gerätetyp</b>	
CLK 120/150 / CLK 170-RV	1009580
HTL 200/250	1009590



**Warmluftschläuche**  
7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt

	EDV-Nr.
<b>203 mm Ø für Gerätetyp</b>	
ELT 18 S	1009511
CLK	1009501
<b>305 mm Ø für Gerätetyp</b>	
ELT 18 S	1009512
CLK	1009502
HTL	1009502
<b>405 mm Ø für Gerätetyp</b>	
CLK	1009500
HTL	1009500
<b>505 mm Ø für Gerätetyp</b>	
CLK	1009503
HTL	1009503
<b>550 mm Ø für Gerätetyp</b>	
HTL	1009504



# ÖL-HEIZZENTRALEN

**Serie HTL**  
**serienmäßig in Edelstahl-Ausführung,**  
**unübertroffen in Qualität und Leistung**



REMKO HTL 250



## REMKO HTL

### Perfekt in Ausstattung und Leistung

Die Heizzentralen HTL erfüllen alle Profiwünsche. Angefangen von der Ausführung in Edelstahl bis zu den technisch hochwertigen Spezial-Radialventilatoren. Selbst bei überdimensionalen Warmluftschlauchlängen geht diesen Geräten die Puste nicht aus.

- Abschließbare Türen für Bedienelemente und Brenner HTL 200, 250 und HTL 400
- Wartungsfreundlich durch abnehmbare Seitenteile
- Spezial-Radialventilatoren
- Automatischer Ventilator mit Drehrichtungskontrolle
- Eingebaute Sicherungsautomaten
- Vollautomatischer Betrieb mit Raumthermostat
- Heizen im Winter, Lüften im Sommer
- Stand- und Transportkufen



REMKO  
HTL 80/170



REMKO HTL 400



Schaltkasten mit Betriebsstundenzähler, geschützt eingebaut



Spezial Radialventilatoren bei HTL 200 und 250



Die Heizzentrale mit Anhänger zugelassen für Straßenbetrieb

## Technische Daten

Baureihe		HTL 80	HTL 170	HTL 200	HTL 250	HTL 400
Nennwärmebelastung max.	kW	84	155	200	220	270/385
Nennwärmeleistung	kW	77	144	184	203	245/350
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	6.140	10.340	12.950	13.860	16.600/25.000
Pressung (max. gesamt)	Pa	410	520	540	620	500/1.000
Brennstoff		Heizöl EL nach DIN 51603-1 oder Dieselmotorkraftstoff				
Brennstoffverbrauch max.	l/h	8,3	15,5	19,5	20,9	28,0/39,0
Abgasverlust max.	%	9	9	9	9	9
Spannungsversorgung	V/ Hz	230/1~/50	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50
Nennstrom (max. gesamt)	A	9,5	8,4	9,3	9,8	10,5/20,5
Leistungsaufnahme (max. gesamt)	kW	1,8	3,4	4,58	4,81	11,9
Luftansaug Ø (Ansaugstutzen Zubehör)	mm	2 x 400	2 x 500	550	600	auf Anfrage
Luftausblas Ø	mm	400	500	550	550	3 x 500
Abgasstutzen Ø	mm	150	200	200	200	300
Länge gesamt	mm	2.000	2.380	2.400	2.400	3.850
Breite gesamt	mm	655		800	800	1.200
Höhe gesamt	mm	1.050		1.370	1.370	1.880
Gewicht mit Brenner	kg	245	385	480	505	1.300
<b>Ausführung Gehäuse</b>		<b>Pulverbeschichtung</b>	<b>Pulverbeschichtung</b>	<b>Edelstahl</b>	<b>Edelstahl</b>	<b>Edelstahl</b>
ohne Gebläseburner						
EDV-Nr.		132770	132290	132440	132540	132640
mit Gebläse-Ölbrenner*						
EDV-Nr.		132780	132300	132450	132550	132650

\* Markenfabrikat nach unserer Wahl

### Gerätezubehör

Spezialabgasrohr, 1 m lang, 45° abgewinkelt, mit integriertem Kondensatablauf und Mündungsabschluss (Edelstahl)	–		1072300	1072300	1072300	1072305
Anschlussstutzen für Umluftbetrieb		1372352	1072355	1072360	1072380	auf Anfrage
Mehrpreis für 2-stufige Ausführung	–	–		1072375	1072385	Serie

### Sonstiges Zubehör

Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig, Schutzart IP 54		1011250	1011250	1011250	1011250	1011250
Multifunktions-Luftverteilerkopf, 2 Abgänge		à 300 mm Ø	à 400 mm Ø	à 400 mm Ø	à 400 mm Ø	–
		1009575	1009580	1009595	1009595	
Multifunktions-Luftverteilerkopf, 3 Abgänge		à 200 mm Ø	à 300 mm Ø	à 300 mm Ø	à 300 mm Ø	–
		1009570	1009580	1009590	1009590	
REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt			siehe Zubehör 145			
Schlauchverlängerung für Warmluftschlauch inkl. 2 Verschlussgurte (Kupplungsstück)		305 mm Ø	405 mm Ø	405 mm Ø	550 mm Ø	550 mm Ø
		1009760	1009765	1009765	1009780	1009770
Verschlussgurt		405 mm Ø	505 mm Ø	550 mm Ø	550 mm Ø	–
		1000965	1000963	1000964	1000964	
Mehrpreis für Einstrang Ölanschluss-Set, inkl. automatischem Entlüfter (Flow Control)		1002531	1002531	1002531	1002531	1002531
Fassarmatur mit 5 m Ölschlauch		1002544	1002544	1002544	1002544	1002544

### Anhänger

zugelassen für Straßenbetrieb mit Plane		–	–	1072500	1072500	–
Gesamtlänge	mm	–	–	3.850	3.850	–
Gesamtbreite	mm	–	–	1.750	1.750	–
Gesamthöhe	mm	–	–	1.800	1.800	–
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	–	–	750	750	–
Spezial-Sicherheitstank für Öl, doppelwandige Ausführung, 1.000 Liter		1011120	1011120	1011120	1011120	1011120
Tankheizung für 1.000 Liter-Tank		1011130	1011130	1011130	1011130	1011130

# REMKO INTERNATIONAL



*... und einmal ganz in Ihrer Nähe!  
Nutzen Sie unsere Erfahrung und Beratung*



## **REMKO GmbH & Co. KG** **Klima- und Wärmetechnik**

Im Seelenkamp 12 · 32791 Lage  
Postfach 1827 · 32777 Lage  
Telefon +49 (0) 5232 606-0  
Telefax +49 (0) 5232 606-260  
E-mail [info@remko.de](mailto:info@remko.de)  
Internet [www.remko.de](http://www.remko.de)

### **Hotline**

**National**  
+49 (0) 5232 606-0

### **International**

+49 (0) 5232 606-130

Ihr REMKO-Fachhändler

