

# **MOBILE WARMLUFT-HEIZAUTOMATEN**



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

***Öl-Heizautomaten***

***Öl-Heizzentralen***

***Propangas-Heizautomaten***

***Warmwasser-Heizautomaten***

***Elektro-Heizautomaten***

***Elektro-Infrarotstrahler***

# REMKO – DER SYSTEMANBIETER



## Qualität mit System

### KLIMA

Raumklimageräte  
Kaltwasser-Klimasysteme



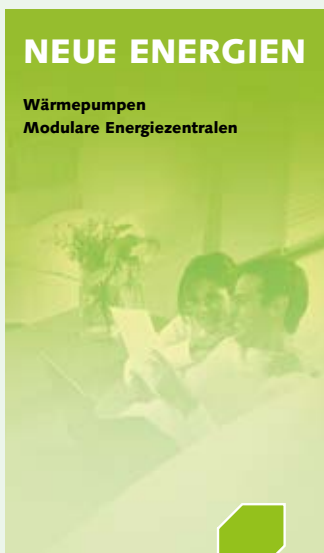
### WÄRME

Mobile Warmluft-Heizautomaten  
Stationäre Warmluft-Heizautomaten



### NEUE ENERGIEN

Wärmepumpen  
Modulare Energiezentralen



### ENTFEUCHTUNG

Luftentfeuchter





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

| Seite         | Serie  |
|---------------|--|
| <b>4 - 23</b> | <b>Mobile Heizautomaten</b>  |
| 5             | Elektro-Infrarotstrahler<br>EST  |
| 6 - 7         | Elektro-Heizautomaten<br>ELT   |
| 8 - 9         | Hochtemperatur<br>Elektro-Heizautomaten<br>ELT-HT                                    |
| 10 - 11       | Propangas-Heizautomaten<br>PGM/PGT   |
| 12 - 13       | Warmwasser-Heizautomaten<br>PWB  |
| 14 - 15       | Öl-Heizautomaten<br>mit eingebautem Ölbrenner und Tank<br>DZH                        |
| 16 - 17       | Öl-Heizautomaten<br>mit eingebautem Ölbrenner und Tank,<br>mit Abgasanschluss<br>ATK |
| 18 - 20       | Öl/Gas-Heizautomaten<br>mit separatem Brenner<br>CLK                                 |
| 22 - 23       | Öl-Heizzentralen<br>mit separatem Brenner<br>HTL                                     |
| <b>21</b>     | <b>Zubehör</b>   |



# SCHNELLE WÄRME, DEM BEDARF ANGEPASST

## 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 eingeblasen. 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, da die Geräte bauartbedingt für den Gebrauch im Freien vorgesehen sind.

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

#### Technische Daten

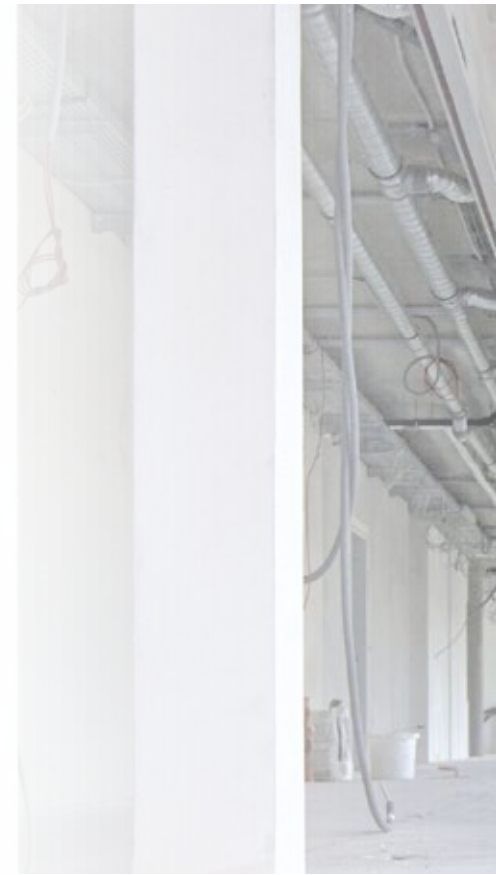
| Baureihe            |      | EST       |
|---------------------|------|-----------|
| Nennwärmebelastung  | kW   | 2,0       |
| Nennwärmeleistung   | kW   | 2,0       |
| Nennstrom max.      | A    | 9,1       |
| Spannungsversorgung | V/Hz | 230/1~/50 |
| Tiefe               | mm   | 305       |
| 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. Für ein effizienten Gerätebetrieb ist der Einsatz eines Raumthermostates erforderlich.



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 <sup>1)</sup> |
|------------------------------|-------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------------------|
| 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   | 2,2/3,2   | 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 <sup>2)</sup> |                   | 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    | 114155    | 114220     | 114255     | 114305     | 114400                 |
| Ausführung INOX              |                   | –         |           |            |            |            |                        |
| EDV- Nr.                     |                   | –         | 114165    | 114230     | 114265     | 114315     | 114410                 |

## 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 | 1011250 |
| Feuchtraumthermostat, <b>Typ RT-2</b> , Schutzart IP 54, inkl. 5 m Kabel und Anschlussstecker   | 1011245 | 1011245 | 1011245 | 1011245 |
| Elektronischer Feuchtraumthermostat, <b>Typ ETR-3</b> mit integriertem Temperaturfühler, Schutzart IP 54, inkl. 5 m Feuchtraumkabel, Anschlussstecker und Schutzvorrichtung aus lackiertem Stahlblech | 1011246 | 1011246 | 1011246 | 1011246 |
| Multifunktions-Luftverteilerkopf mit 2 Abgängen à Ø 200 mm, für ELT 18-S  |         |         |         | 1009560 |
| REMKO-Warmluftschlauch Ø 203 mm, 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt, für ELT 18-S   |         |         |         | 1009501 |
| REMKO-Warmluftschlauch Ø 305 mm, 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt, für ELT 18-S   |         |         |         | 1009502 |
| Schlauchverlängerung für Warmluftschlauch Ø 305 mm, inkl. 2 Verschlussgurte für ELT 18-S  |         |         |         | 1009760 |
| Verschlussgurt Ø 203 mm für ELT 18-S  |         |         |         | 1000961 |
| Verschlussgurt Ø 305 mm für ELT 18-S  |         |         |         | 1000962 |
| Spannring, verstellbar, Ø 305 mm für ELT 18-S   |         |         |         | 1009508 |

<sup>1)</sup> Elektro-Heizautomat für Schlauchbetrieb

# HOCHTEMPERATUR ELEKTRO-HEIZAUTOMAT

## Serie ELT-HT Hohe Temperaturen aus der Steckdose



Ausblasttemperaturen  
bis zu 120°C

REMKO  
ELT 18-HT

### REMKO ELT-HT

**Der spezielle Elektro-Heizautomat für besonders hohe Temperaturen. Punktgenaue Luftverteilung durch die Verwendung eines Warmluftschlauches möglich.**

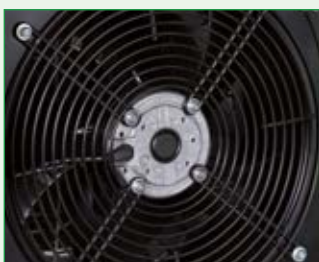
Robust, sicher und zuverlässig ist der transportable REMKO Elektro-Heizautomat. Die Heizleistung wird temperaturgesteuert und steht unmittelbar nach dem Einschalten des Gerätes zur Verfügung. Keine Leistungsverluste. Der gesamte Strom wird zu 100% in Wärme umgesetzt. Dank der kompakten Bauweise sind die Geräte blitzschnell universell einsetzbar. Durch den stufenlos regelbaren Ventilator sind individuell gewünschte Temperaturen bis 120 °C realisierbar.

**Ein Betrieb mit Warmluftschlauch ermöglicht die Wärmeverteilung nach Belieben**

Der Elektro-Heizautomat ELT 18-HT ist speziell für die Verwendung mit einem Hochtemperatur-Warmluftschlauch konzipiert worden. Das heißt: die erzeugte Wärme kann punktgenau

plaziert werden. Immer dort wo spezielle Temperaturen erforderlich sind wie z.B. zur Trocknung von Containern, zum Härten von Kunststoffen, zur Schädlingsbekämpfung und zur Prozesswärmeerzeugung in der Industrie ist der REMKO ELT 18-HT ein unentbehrlicher Helfer.

- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten auch in nicht gelüfteten Räumen
- Sofortwärme nach dem Einschalten
- Umweltfreundlich
- Geräuscharmer Betrieb
- Leicht zu transportieren
- Vollautomatischer Betrieb
- Raumthermostat eingebaut oder optional. Für ein effizienten Gerätebetrieb ist der Einsatz eines Raumthermostates erforderlich.
- robuste Bauweise



Hochleistungsventilator,  
stufenlos regelbar



Individuelle Wärme-  
regulierung



Anzeigeleuchten für  
Betriebszustände



Elektronischer Feuchtraum-  
thermostat, Typ ETR-5





### Anwendungsbereiche

- Trocknung
- Prozesswärmeerzeugung
- Schädlingsbekämpfung
- Baubeheizung



### Technische Daten

| Baureihe  |                   | ELT 10-HT  | ELT 18-HT |
|---|-------------------|------------|-----------|
| Nennwärmebelastung max.   | kW                | 10,5       | 18        |
| Nennwärmeleistung   | kW                | 10,5       | 18        |
| Schaltbare Heizleistung   | kW                | stufenlos  |           |
| Luftleistung  | m <sup>3</sup> /h | 400-900    | 750-1.600 |
| Spannungsversorgung   | V/Hz              | 400/3~N/50 |           |
| Nennstrom max.  | A                 | 15,9       | 27,8      |
| Thermostat <sup>1)</sup>  |                   | Zubehör    | Zubehör   |
| Länge   | mm                | 500        | 880       |
| Breite  | mm                | 305        | 355       |
| Höhe  | mm                | 750        | 500       |
| Gewicht   | kg                | 18,0       | 25,2      |
| EDV- Nr.  |                   | 114440     | 114420    |
| Ausführung INOX   |                   |            |           |
| EDV- Nr.  |                   | 114450     | 114430    |
| <b>Sonstiges Zubehör</b>  |                   |            |           |
| Elektronischer Feuchtraumthermostat 30-100 °C <sup>1)</sup> , Typ ETR-5, mit Display, Schutzart IP 54 und je 5 m Anschlusskabel, inkl. 5 m Hochtemperaturfühler |                   | 1011269    | 1011269   |
| Stabthermostat 0-100 °C <sup>1)</sup> , steckerfertig   |                   | 1011270    | 1011270   |
| Betriebsstundenzähler, eingebaut  |                   |            |           |
| REMKO-Warmluftschlauch Ø 305 mm, 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt   |                   | -          | 1009502   |
| Spannring, verstellbar, Ø 305 mm  |                   | -          | 1009508   |
| REMKO-Warmluftschlauch Ø 203 mm   |                   | 1009501    | -         |
| Verschlussgurt Ø 203 mm   |                   | 1000961    | -         |

# 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                          |      | nein                                | nein      | 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

# WARMWASSER-HEIZAUTOMATEN

## Serie PWB

**Heizen und Trocknen  
ohne Baustopp durch den Winter**



Warmwasser-Heizautomat  
REMKO PWB



### REMKO PWB

**Die sinnvolle Ergänzung zur stationären oder mobilen  
Warmwasser-Heizanlage**

Der mobile Warmluft-Heizautomat PWB 50 mit Heizregister und einer Leistung von bis zu 50 kW wird in Verbindung mit einer Warmwasser-Heizanlage betrieben. Ideal zur Baubeheizung, Hallenbeheizung oder Zeltbeheizung. Diese Bauwerke werden sparsam und flexibel mit Wärme versorgt. Die Geräte arbeiten im Umluftbetrieb. Ein weiterer Vorteil ist die Stromversorgung mit 230 V.

- Heizautomat mit wartungsfreiem geräuschoptimierten 230 V Sichelventilator und Schutzgitter
- Einschub-Staubfilter
- Einzel verstellbare Ausblaslamellen
- Wärmetauscher aus Kupfer Rundrohren und aufgepressten Aluminiumlamellen
- Sammler und Heizmittelanschluss aus Stahl
- Einstellbarer Raumthermostat 0-40 °C mit 3 m Anschlusskabel und Schuko-stecker am Gerät montiert
- Heizautomat mit robustem Fahrgestell und umlaufenden Schutz-/Transportbügel

### Anwendungsbereiche

- Baubeheizung
- Hallenbeheizung
- Zeltbeheizung
- Sanierung



Wasseranschluss-Set, optional





### Technische Daten

| Baureihe  |                   | PWB 50   |
|---|-------------------|--|
| Heizleistung bei 90/70 und 0°C Lufteintrittstemperatur $t_{l1}$ | kW                | 45   |
| Heizleistung bei 60/50 und 0°C Lufteintrittstemperatur $t_{l1}$ | kW                | 34,5   |
| Luftaustrittstemp. $t_{l2}$                                     |                   | 39 °C  |
| Luftaustrittstemp. $t_{l2}$                                     |                   | 30 °C  |
| Elektroanschluss  | V                 | 1~230  |
| Frequenz  | Hz                | 50   |
| Leistungsaufnahme   | kW                | 0,50   |
| Nennstrom   | A                 | 2,3  |
| Absicherung (bauseits)  | A                 | 16   |
| Drehzahl  | U/min             | 1.380  |
| Luftleistung  | m <sup>3</sup> /h | 3.000  |
| Schalldruckpegel  | dB(A)             | 58   |
| Heizmittelanschluss   | Zoll              | 2 x R1 ¼"  |
| Heizmittel  |                   | Pumpenwarmwasser oder Pumpenheißwasser bis max. 110 °C |
| Betriebsdruck max.  | bar               | 16   |
| Heizmittel-Volumenstrom   | m <sup>3</sup> /h | 2,0 (0,56 l/s)   |
| Heizmittel-Widerstand   | kPa               | 4,8  |
| Schutzart   | IP                | 54   |
| Abmessungen (L x B x H)   | mm                | 865 x 570 x 745  |
| Gewicht   | kg                | 57   |
| EDV-Nr.   |                   | 1687000  |

### Sonstiges Zubehör

Wasseranschluss-Set, mit Entlüfter, Absperrhähne und GEKA-Kupplung mit Sicherung

1687005

# 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.

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



Transportbügel, vorne

### 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



Füllstandsanzeiger



### 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 | -       |
| Füllstandsanzeiger  | -       | 1011232 | 1011233 | 1011234 |

# 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 Ø 305 mm, oder 2 x 7,6 m in Ø 203 mm)
- 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-Luftverteilerkopf  
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 Ø 200 mm  | 1009560 |
| Schlauchanschlussstück für Warmluftschlauch Ø 305 mm  | 1070280 |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, Ø 203 mm, inkl. Verschlussgurt   | 1009501 |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, Ø 305 mm, 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 Gerätereihe 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  
optional mit 2 Lenkrollen vorne



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        | 114       | 150       | 84        | 155        |
| Nennwärmeleistung                    | kW                | 26,5  | 42        | 62        | 105       | 138       | 77        | 144        |
| Luftleistung                         | m <sup>3</sup> /h | 1.760   | 3.050     | 4.920     | 7.050     | 9.710     | 6.140     | 10.340     |
| Brennstoff                           |                   | Heizöl EL nach DIN 51603-1 oder Dieselmkraftstoff |           |           |           |           |           |            |
| Brennstoffverbrauch max.             | l/h               | 2,8   | 4,5       | 6,6       | 11,2      | 14,8      | 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        |
| Schalldruckpegel L <sub>pA</sub> 1 m | dB(A)             | 54  | 61        | 61        | 61        | 72        | 62        | 65         |
| 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       | 296       | 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     | 114     | 150     | 84        | 155        |
| Nennwärmeleistung   | kW                | 26,5   | 42     | 62     | 105     | 138     | 77        | 144        |
| Luftleistung  | m <sup>3</sup> /h | 1.760  | 3.050  | 4.920  | 7.050   | 9.710   | 6.140     | 10.340     |
| Heizautomaten mit Gebläse-Ölbrenner <sup>1)</sup><br>Ölvorwärmung und Fassarmatur | EDV-Nr.           | 121700 | 123700 | 125700 | 127700  | 130700  | 131300    | 131700     |
| Heizautomaten mit Gebläse-<br>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,<br>Schutzart IP 54  |            | 1011250      | 1011250      | 1011250    | 1011250    | 1011250      | 1011250    | 1011250    |
| Fassarmatur mit Ölfilter und Ölschlauch<br>(Bei Lieferung mit Ölbrenner im Preis enthalten)                  |            | 1002521      | 1002521      | 1002521    | 1002521    | 1002521      | 1002521    | 1002521    |
| Nachrüstsatz Multiflex-Ölvorwärmung<br>(Bei Lieferung ohne Ölbrenner)  |            | 1071411      | 1071411      | 1071411    | 1071411    | 1071411      | 1071411    | 1071411    |
| Nachrüstsatz Einstrang-Set mit Antihebeventil<br>und automatischem Entlüfter (Flow Control)                  |            | 1002520      | 1002520      | 1002520    | 1002530    | 1002530      | 1002520    | 1002530    |
| Mehrflaschen-Set zum Anschluss von 2-3 Gasflaschen   |            | 1014050      | 1014050      | 1014050    | 1014050    | 1014050      | 1014050    | 1014050    |
| Mehrpreis für Einstrang Ölschlusss-Set<br>inkl. automatischer Entlüfter (Flow Control)                       |            | 1002531      | 1002531      | 1002531    | 1002532    | 1002532      | 1002532    | 1002532    |
| Mehrpreis für 2 Lenkrollen<br>mit Feststellbremse vorne  |            | -            | -            | -          | 1002537    | 1002537      | -          | 1002537    |
| Öltank, 60 Liter, mit Tankheizung und Fahrgestell  |            | 1058600      | 1058600      | 1058600    | 1058600    | 1058600      | 1058600    | 1058600    |
| Multifunktions-Luftverteilerkopf 2 Abgänge   | à Ø 200 mm | à Ø 200 mm   | à Ø 200 mm   | à Ø 300 mm | à Ø 400 mm | à Ø 400 mm   | à Ø 300 mm | à Ø 400 mm |
|  |            | 1009560      | 1009560      | 1009575    | 1009585    | 1009585      | 1009575    | 1009585    |
| Multifunktions-Luftverteilerkopf 3 Abgänge   | -          | -            | -            | à Ø 200 mm | à Ø 300 mm | à Ø 300 mm   | à Ø 200 mm | à Ø 300 mm |
|  |            |              |              | 1009570    | 1009580    | 1009580      | 1009570    | 1009580    |
| Ansaugstutzen für Umluft-/Mischluftbetrieb<br>(CLK 80-RV 2x Ø400 mm / CLK 170-RV 2x Ø500 mm)                 | -          | -            | -            | -          | -          | -            | 1072352    | 1072355    |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, Ø 203 mm,<br>inkl. Verschlussgurt   |            | 1009501      | 1009501      | 1009501    | -          | -            | -          | -          |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, Ø 305 mm,<br>inkl. Verschlussgurt   |            | 1009502      | 1009502      | 1009502    | 1009502    | 1009502      | 1009502    | 1009502    |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, Ø 405 mm,<br>inkl. Verschlussgurt   |            | -            | -            | 1009500    | 1009500    | 1009500      | 1009500    | 1009500    |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, Ø 505 mm,<br>inkl. Verschlussgurt   |            | -            | -            | -          | 1009503    | 1009503      | -          | 1009503    |
| Verschlussgurt Ø 203 mm  |            | 1000961      | 1000961      | 1000961    | -          | -            | 1000961    | -          |
| Verschlussgurt Ø 305 mm  |            | 1000962      | 1000962      | 1000962    | 1000962    | 1000962      | 1000962    | 1000962    |
| Verschlussgurt Ø 405 mm  |            | -            | -            | 1000965    | 1000965    | 1000965      | 1000965    | 1000965    |
| Verschlussgurt Ø 505 mm  |            | -            | -            | -          | 1000963    | 1000963      | -          | 1000963    |
| Schlauchverlängerung für Warmluftschlauch<br>inkl. 2 Verschlussgurte (Kupplungsstück)                        | Ø 203 mm   | Ø 203 mm     | Ø 305 mm     | Ø 405 mm   | Ø 505 mm   | Ø 305 mm     | Ø 505 mm   |            |
|  |            | 1009750      | 1009750      | 1009760    | 1009765    | 1009770      | 1009760    | 1009770    |
| 5 lfm flexible Abgasleitung aus<br>hochhitzebeständigem Spezialrohr<br>(nur für Kurzzeiteinsätze verwendbar) | Ø 150/180  | Ø 150/180 mm | Ø 150/180 mm | Ø 200 mm   | Ø 200 mm   | Ø 150/180 mm | Ø 200 mm   |            |
|  |            | 1070290      | 1070290      | 1070290    | 1070302    | 1070302      | 1070290    | 1070302    |
| <b>FAL Abgaszubehör (Stahlblech feueraluminert) <sup>3)</sup></b>  |            |              |              |            |            |              |            |            |
| Abgasrohr 1fm  |            | 1007150      | 1007150      | 1007150    | 1007200    | 1007200      | 1007150    | 1007200    |
| Bogen 90°  |            | 1007151      | 1007151      | 1007151    | 1007201    | 1007201      | 1007151    | 1007201    |
| T-Knie   |            | 1007152      | 1007152      | 1007152    | 1007202    | 1007202      | 1007152    | 1007202    |
| Regenhaube   |            | 1007153      | 1007153      | 1007153    | 1007203    | 1007203      | 1007153    | 1007203    |
| Dachdurchführung   |            | 1007210      | 1007210      | 1007210    | 1007212    | 1007212      | 1007210    | 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. |
|---------------|---------|
| PGT           | 1011250 |
| DZH/DZ        | 1011250 |
| ATK/CLK       | 1011250 |
| HTL           | 1011250 |



**Lenkrollen-Set**  
zum Anschluss von 2 Lenkrollen mit Feststell-  
bremse an den CLK-Geräten.  
Installationsbeispiel siehe Seite 149

| Für Gerätetyp          | EDV-Nr. |
|------------------------|---------|
| CLK 120-150, CLK170-RV | 1002537 |



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

| für Gerätetyp | EDV-Nr. |
|---------------|---------|
| CLK           | 1014050 |
| PGM/PGT       | 1014050 |



**Multifunktions-Luftverteilerköpfe**  
2 Abgänge

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



**Multifunktions-Luftverteilerköpfe**  
3 Abgänge

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



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

|                               | EDV-Nr. |
|-------------------------------|---------|
| <b>Ø 203 mm für Gerätetyp</b> |         |
| ELT 18 S                      | 1009501 |
| ELT 10-HT                     | 1009501 |
| CLK                           | 1009501 |
| <b>Ø 305 mm für Gerätetyp</b> |         |
| ELT 18 S                      | 1009502 |
| ELT 18-HT                     | 1009502 |
| CLK                           | 1009502 |
| HTL                           | 1009502 |
| <b>Ø 405 mm für Gerätetyp</b> |         |
| CLK                           | 1009500 |
| HTL                           | 1009500 |
| <b>Ø 505 mm für Gerätetyp</b> |         |
| CLK                           | 1009503 |
| HTL                           | 1009503 |
| <b>Ø 550 mm für Gerätetyp</b> |         |
| HTL                           | 1009504 |

# ÖL-HEIZZENTRALEN

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

**NEU**

HTL 200/250 EC  
 serienmäßig 2-stufig



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 (Zubehör)
- 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 EC       | HTL 250 EC       | HTL 400          |
|---|-------------------|---|---------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Nennwärmebelastung max.   | kW                | 84  | 155                       | 150/200          | 160/220          | 270/385          |
| Nennwärmeleistung   | kW                | 77  | 144                       | 137/182          | 146/201          | 245/350          |
| Luftleistung  | m <sup>3</sup> /h | 6.140   | 10.340                    | 9.120/12.750     | 10.980/14.440    | 16.600/25.000    |
| Pressung (max. gesamt)  | Pa                | 410   | 520                       | 400/760          | 560/870          | 500/1.000        |
| Brennstoff  |                   | Heizöl EL nach DIN 51603-1 oder Dieselmotortreibstoff |                           |                  |                  |                  |
| Brennstoffverbrauch max.  | l/h               | 8,3   | 15,5                      | 19,9             | 21,9             | 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                       | 10,0             | 11,0             | 10,5/20,5        |
| Leistungsaufnahme (max. gesamt)   | kW                | 1,8   | 3,4                       | 4,9              | 6,0              | 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   | 785                       | 800              | 800              | 1.200            |
| Höhe gesamt   | mm                | 1.050   | 1.250                     | 1.370            | 1.370            | 1.880            |
| Gewicht mit Brenner   | kg                | 245   | 385                       | 505              | 505              | 1.300            |
| <b>Ausführung Gehäuse</b>   |                   | <b>Pulverbeschichtung</b>                             | <b>Pulverbeschichtung</b> | <b>Edelstahl</b> | <b>Edelstahl</b> | <b>Edelstahl</b> |
| mit Gebläse-Ölbrenner*  |                   |   |                           |                  |                  |                  |
| EDV-Nr.   |                   | 132780  | 132300                    | 132465           | 132565           | 132650           |
| ohne Gebläsebrenner   |                   |   |                           |                  |                  |                  |
| EDV-Nr.   |                   | 132770  | 132290                    | 132460           | 132560           | 132640           |
| * Markenfabrikat nach unserer Wahl  |                   |   |                           |                  |                  |                  |
| <b>Gerätezubehör</b>  |                   |   |                           |                  |                  |                  |
| Spezialabgasrohr, 1 m lang, 45° abgewinkelt, mit integriertem Kondensatablauf und Mündungsabschluss (Edelstahl) |                   | –   | 1072300                   | 1072300          | 1072300          | 1072305          |
| Anschlussstutzen für Umluftbetrieb  |                   |   |                           |                  |                  | auf Anfrage      |
|   |                   | 1072352   | 1072355                   | 1072360          | 1072380          |                  |
| <b>Sonstiges Zubehör</b>  |                   |   |                           |                  |                  |                  |
| Feuchtraumthermostat, Typ RT-5, steckerfertig, Schutzart IP 54  |                   | 1011250   | 1011250                   | 1011250          | 1011250          | 1011250          |
| Multifunktions-Luftverteilerkopf, 2 Abgänge   | à Ø 300 mm        | à Ø 400 mm  | à Ø 400 mm                | à Ø 400 mm       | –                |                  |
|   | 1009575           | 1009585   | 1009595                   | 1009595          |                  |                  |
| Multifunktions-Luftverteilerkopf, 3 Abgänge   | à Ø 200 mm        | à Ø 300 mm  | à Ø 300 mm                | à Ø 300 mm       | –                |                  |
|   | 1009570           | 1009580   | 1009590                   | 1009590          |                  |                  |
| REMKO Warmluftschlauch 7,6 m lang, inkl. Verschlussgurt   |                   | siehe Zubehör Seite 21                                |                           |                  |                  |                  |
| Schlauchverlängerung für Warmluftschlauch inkl. 2 Verschlussgurte (Kupplungsstück)                              | Ø 305 mm          | Ø 405 mm  | Ø 405 mm                  | Ø 550 mm         | Ø 505 mm         |                  |
|   | 1009760           | 1009765   | 1009765                   | 1009780          | 1009770          |                  |
| Verschlussgurt  | Ø 405 mm          | Ø 505 mm  | Ø 550 mm                  | Ø 550 mm         | –                |                  |
|   | 1000965           | 1000963   | 1000964                   | 1000964          |                  |                  |
| Mehrpriest für Einstrang Ölanschluss-Set, inkl. automatischem Entlüfter (Flow Control)                          |                   | 1002531   | 1002531                   | 1002531          | 1002531          | 1002531          |
| Fassarmatur mit 5 m Ölschlauch  |                   | 1002544   | 1002544                   | 1002544          | 1002544          | 1002544          |
| Spannring, verstellbar, Ø 555 mm  |                   | 1009509   | 1009509                   | 1009509          | 1009509          | 1009509          |
| <b>Anhänger</b>   |                   | –   | –                         |                  |                  | –                |
| 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

