

# MOBILNÍ TEPOVZDUŠNÉ TOPNÉ SOUSTAVY



*Mobilní teplovzdušné topné soustavy*

*Mobilní topné automaty*

*Topné centrály*

# REMKO – DODAVATEL SYSTÉMŮ ORIENTO VANÝ NA ZÁKAZNÍKY PO CELÝ ROK



## *Kvalita se systémem*

### KLIMA

#### Prostorové klimatizační přístroje

Mobilní klimatizační přístroje  
nástěnné, stropní kazetové  
jednotky

#### Klimatizační systémy na studenou vodu

Zdroj studené vody

### TEPLO

#### Teplovzdušné topné systémy

Mobilní a stacionární topné  
automaty  
Topný olej – plyn – elektřina

### NOVÉ ENERGIE

#### Tepelná čerpadla


Invertorová tepelná čerpadla

### VYSOUŠENÍ

#### Mobilní odvlhčovače



**Nabídka pro celý rok**



## **Přehled programů mobilních teplovzdušných topných soustav**

<b>Strana</b>	<b>Série</b>
<b>4 - 19 Mobilní topné automaty</b>	
<b>5</b> Elektrické infrazářiče	EST
<b>6 - 7</b> Elektrické topné automaty	ELT
<b>8 - 9</b> Propanové topné automaty	PGM/PGT
<b>10 - 11</b> Olejové topné automaty se zabudovaným olejovým hořákem a nádrží bez odtahu spalin	DZH
<b>12 - 13</b> Olejové topné automaty se zabudovaným olejovým hořákem, nádrží a přípojkou odtahu spalin	ATK
<b>14 - 16</b> Olejové/plynové topné automaty se samostatným hořákem a přípojkou odtahu spalin	CLK
<b>17 Příslušenství</b>	
<b>18 - 19 Topné centrály</b>	
Olejové topné centrály se samostatným hořákem	HTL

# RYCHLÉ TEPLLO, PŘIZPŮSOBENÉ POTŘEBĚ

## **Teplovzdušné topné systémy zajišťují vzduch pro pohodu při práci s ohromující jednoduchostí, ale přitom vysoce efektivně**

Je jedno zda se jedná o vytápění výrobních prostor, produkčních, prodejních a výstavních hal, sportovních hal nebo skleníků: REMKO teplovzdušné systémy se starají o to, aby byli lidé spokojeni. Můžeme zaručit:

- Okamžité teplo bez zátopu
- Volitelně s plně automatickou regulací
- Vysokou bezpečnost provozu při dlouhé životnosti

## **Okamžité teplo se teplovzdušnými topnými systémy získá nasáváním čerstvého vzduchu nebo mícháním a recirkulací vzduchu**

### **Provoz s čerstvým vzduchem**

Ohříváný vzduch se nasává přímo z volného prostoru. Tento způsob zaručuje při vhodných venkovních podmínkách čistý a neopotřeбенý vzduch.

V létě se u provozu s čerstvým vzduchem přivádí čerstvý vzduch zvenčí do místnosti (pouze se větrá, není tedy topný provoz).

### **Provoz se smíšeným vzduchem**

Vzduch se nasává vždy podle nastavení více nebo méně čerstvého vzduchu spolu se vzduchem z místnosti. Tento způsob redukuje náklady na topení, protože se používá již přehřátý vzduch z vytápěné místnosti a na druhé straně je plně kryta nutná potřeba čerstvého vzduchu.

### **Provoz s recirkulací**

Vzduch se nasává z vytápěného prostoru a po ohřevu se vyfukuje zpět do stejného prostoru. Tento způsob nabízí nejnižší provozní náklady, protože se vždy ohřívá již přehřátý vzduch.

### **Nehlučné REMKO teplovzdušné topné automaty, kde je topným mediem teplá voda**

Teplá voda jako topné médium není žádným problémem pro REMKO teplovodní topné automaty. Bez velkých nákladů lze přístroje namontovat na stěnu nebo na strop.

### **Rozsáhlý program příslušenství**

Nabízíme široký průřez kompletních řešení. Proto máme k dispozici potřebný sortiment příslušenství jako regulátory, odtahy spalin, výfukové a nasávací příslušenství, potrubí, stropní ventilátory a mnoho dalších prvků.

### **Pro prostory ve kterých řešení určují především lidé svojí citlivostí na příjemné okolí**

- Prodejní prostory
- Výstavní haly
- Sportovní haly

### **Pro pracovní prostory a oblasti skladů**

- Výrobní haly
- Skladovací haly
- Montážní prostory
- Skleníky



## Série EST efektivní topná síla z elektrické sítě



REMKO EST

### REMKO EST

#### Příjemné teplo ze zásuvky pro práci i volný čas

Elektrický infračervený zářič REMKO EST je vhodný především pro práci v rozestavěných stavbách, kdy jednotlivé osoby, jako např. natěrači, tapetáři a především elektrikáři, potřebují při relativně klidné práci ve stoje docílit přímé působení tepla na tělo. Stejná situace se vyskytuje při prodeji na trzích.

Také je možno tímto zářičem příjemně prodloužit jarní a podzimní večery na balkóně nebo na terase. Jsou ideální také pro místnosti pro zájmovou činnost a altány.

Robustní kryt z ocelového plechu zajišťuje trvalý provoz. Přímé, bezprašné teplo se získává díky velkému vyzařovacímu poli.

#### Technické údaje

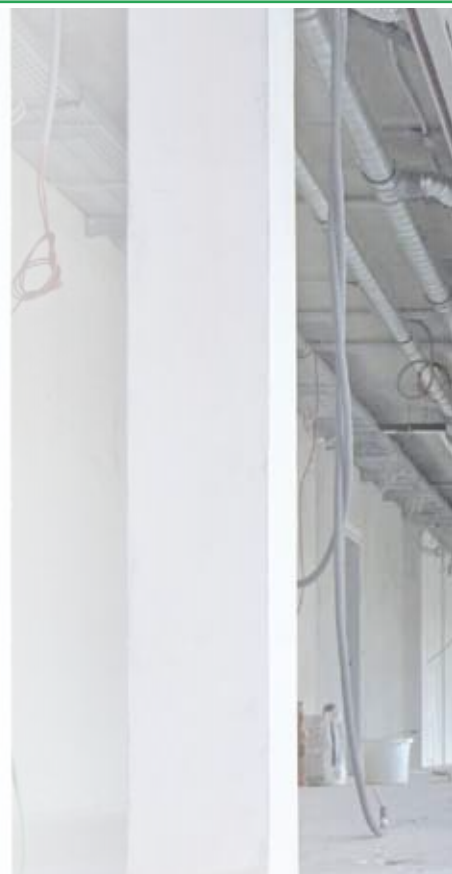
Konstrukční řada	EST	
Jmenovité tepelné zatížení	kW	2,0
Jmenovitý tepelný výkon	kW	2,0
Jmenovitý proud max.	A	9,1
Napájení	V/Hz	230/1~/50
Hloubka	mm	305
Šířka	mm	305
Výška	mm	905
Hmotnost	kg	10
Sériový barevný odstín	bílá	
Obj. č.	112150	

# ELEKTRICKÉ TOPNÉ AUTOMATY

## Série ELT efektivní topná síla z elektrické sítě



REMKO ELT 10-6



### REMKO ELT

**Rychlé, efektivní teplo všude tam, kde je ho zapotřebí:  
v páry stanech, při výpadku topného zařízení atd.**

Přenosné elektrické automaty jsou robustní, bezpečné a spolehlivé. Tepelný výkon je třístupňově regulován od 2 do 18 kW. Nejsou žádné ztráty na výkonu, veškerý proud je přeměněn na teplo. Díky nízké hmotnosti a kompaktní konstrukci jsou zařízení univerzálně použitelná. Při zapojení termostatu se docílí trvalá teplota při největší úspoře elektrického proudu.

**Teplovzdušná hadice umožňuje při provozu libovolný rozvod tepla**

Elektrický topný automat ELT 18-S byl vyvinut speciálně pro připojení na teplovzdušné hadice. To znamená, že tento typ spojuje všechny přednosti výrobků uvedené konstrukční řady REMKO ELT s možnostmi, které poskytuje provoz s teplovzdušnou hadicí. Teplý vzduch lze snadno přivádět tam, kde je potřeba. Toto řešení je vhodné pro ohřívání nebo vysoušení šachet apod. Dvě teplovzdušné hadice je možné spojit pomocí speciálního nástavce a dosáhnout tak délky až 15 m.

- Mnohostranná možnost nasazení i v nevětraných prostorách
- Nerezové topné elementy
- Ekologické
- Nehlučný provoz
- Snadný transport
- Plně automatický provoz
- Vestavěné nebo volitelně připojitelné prostorové termostaty



REMKO  
ELT 18-S



Provoz s nástavcem  
a dvěma teplovzdušnými  
hadicemi REMKO ELT 18-S



## Technické údaje

Konstrukční řada		ELT 2-1	ELT 3-2	ELT 9-6	ELT 10-6	ELT 18-9	ELT 18-S*
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	2,2	3,2	9,0	10,5	18	18
Jmenovitý tepelný výkon	kW	2,2	3,2	9,0	10,5	18	18
Připojitelný topný výkon	kW	1 x 2,2	1 x 3,2	2 x 4,5	3 x 3,5	3 x 6	3 x 6
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	250	350	600	750	1.000	1.600
Napájecí napětí	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	400/3~/50	400/3~/50	400/3~/50	400/3~/50
Jmenovitý proud max.	A	9,5	13,9	13,2	14,9	27,5	27,8
Prostorový termostat		vestavěný	příslušenství	vestavěný	příslušenství	příslušenství	příslušenství
Délka	mm	300	400	510	675	740	750
Šířka	mm	200	200	300	300	335	335
Výška	mm	315	335	455	455	500	500
Hmotnost	kg	6,0	6,8	14,7	20,0	27,4	28,7
Obj. č.		114120	114150	114220	114250	114300	114400
Obj. č. provedení INOX		-	114160	114230	114260	114310	114410

## Zvláštní příslušenství

Termostat do vlhkého prostředí, <b>typ RT-5</b> , s připojovacím konektorem, malá spínací diference, krytí IP 54, včetně kabelu do vlhkých prostor s délkou 10 m, připojovací konektor a ochranný rám z lakovaného ocelového plechu	1011250	1011250	1011250	1011250
Termostat do vlhkého prostředí, <b>typ RT-2</b> , krytí IP 54, včetně kabelu s délkou 5 m a s připojovacím konektorem	1011245	1011245	1011245	1011245
Multifunkční rozdělovač vzduchu se 2 výstupy á Ø 200 mm, pro ELT 18-S				1009560
Speciální teplovzdušná hadice Ø 203 mm, délka 7,6 m, včetně upínacího pásku pro ELT 18-S				1009511
Speciální teplovzdušná hadice Ø 305 mm, délka 7,6 m, včetně upínacího pásku pro ELT 18-S				1009512
Prodloužení teplovzdušné hadice Ø 305 mm, včetně 2 upínacích pásků pro ELT 18-S				1009760
Upínací pásek Ø 203 mm pro ELT 18-S				1000961
Upínací pásek Ø 305 mm pro ELT 18-S				1000962
Upínací obruč, přestavitelná, Ø 305 mm pro ELT 18-S				1009508

\* Elektrický topný automat pro provoz s hadicemi

# PROPANOVÉ TOPNÉ AUTOMATY

## Série PGM a PGT výkonné a mnohostranně použitelné



REMKO PGT 60

### REMKO PGM / REMKO PGT

#### Rychlý bodový ohřev ve venkovním i vnitřním prostředí

Topné automaty konstrukční řady REMKO PGM a PGT jsou konstruovány pro bezproblémové, provozně bezpečné a všestranné použití.

#### Pro řemeslníky na stavbách nebo na pracovištích v dobře větraných halách, pro zemědělce a zahradníky

Ještě snáze, ještě pohodlněji a s vylepšenou technikou v přenosném nebo pojízdném provedení se dají tyto přístroje používat všude tam, kde se žádá rychlý bodový ohřev venku nebo efektivní okamžité teplo v uzavřených, ale dobře větraných místnostech.

#### Osvědčené v zemědělství a zahradní výrobě

Topné automaty se úspěšně používají v zemědělství a zahradnictví. Jejich mobilita je praktická a univerzální v dobře větraných stájích, kůlnách na nářadí nebo sklenících. Topné automaty se dodávají s kompletní výbavou a jsou připraveny

k provozu po připojení k síti 230 V a k láhvi s kapalným plynem. Pro úsporu energie lze přístroje provozovat v automatickém provedení (PGT) s prostorovým termostatem se zástrčkou a kabelem.

- Jednoduchý servis a údržba
- Účinnost 100 %
- U série PGT plně automatické řízení prostorovým termostatem
- Lehce transportovatelné
- Propojovací set pro připojení na více lahví
- Dvojitý plášť z pozinkovaného ocelového plechu zajišťuje perfektní izolace a je práškově lakován
- Rychle připraven k provozu
- Plynulá regulace výkonu



REMKO PGT 100 Prostorový termostat INOX (příklad montáže)



Termostat do vlhkého prostředí, obj. č. 1011250



Sada na propojení více lahví, obj. č. 1014050



Efektivní spalování pomocí Multi-Point-Injection





## Technické údaje

Konstrukční řada		PGM 30	PGM 60	PGT 30	PGT 60	PGT 100
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	10-26	25-55	10-26	25-55	50-100
Jmenovitý tepelný výkon	kW	10-26	25-55	10-26	25-55	50-100
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	800	1.450	800	1.450	3.600
Palivo/druh plynu		kapalný plyn, kategorie 1 <sub>3</sub>				
Přístroj-napojovací tlak	bar	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Přístroj-spotřeba plynu	kg/h	0,78-2,0	1,95-4,27	0,78-2,0	1,95-4,27	3,9-7,8
Napájecí napětí	V/Hz	230/1~/50				
Délka	mm	450	650	450	650	1.060
Šířka	mm	260	320	260	320	435
Výška	mm	410	510	410	510	620
Hmotnost	kg	12	20	12	20	47
Regulace výkonu		sériově	sériově	sériově	sériově	sériově
Možnost termostatické regulace		ano	ano	ano	ano	ano
Plynová hadice, regulátor tlaku, bezpečnostní ventilek		obsaženo v dodávce	obsaženo v dodávce	obsaženo v dodávce	obsaženo v dodávce	obsaženo v dodávce
Obj. č.		115300	115400	115600	115700	115800
Obj. č. provedení INOX		115350	115450	115650	115750	115850

## Zvláštní příslušenství

Termostat do vlhkého prostředí, <b>typ RT-5</b> , s přípojovacím konektorem, malá spínací diference, krytí IP 54, včetně kabelu do vlhkých prostor s délkou 10m, přípojovací konektor a ochranný rám z lakovaného ocelového plechu				1011250	1011250	1011250
Termostat do vlhkého prostředí, <b>typ RT-2</b> , krytí IP 54, včetně kabelu s délkou 5m a s přípojovacím konektorem				1011245	1011245	1011245
Vestavěná dochlazovací automatika pro provedení PGT INOX				1011275	1011275	vestavěný
Sada pro připojení 2-3 plynových lahví	1014050	1014050	1014050	1014050	1014050	1014050



Vestavěná regulace výkonu pro plynulou regulaci

## REMKO propanové topné automaty nové generace

Jejich regulace výkonu vestavěná do přístroje, umožňuje vždy podle účelu a použití vhodně přizpůsobit topný výkon plynule nastavitelným výkonovým regulátorem.

Efektivní spalování pomocí Multi-Point-Injection. Sada pro provoz více lahví, aby propanové láhve nezamrzaly.

## Dodávka obsahuje

- 1 regulátor tlaku s kombinovanou přípojkou
- 1 pojistku pro případ prasknutí hadice
- 2 bm plynové hadice

# OLEJOVÉ TOPNÉ AUTOMATY

## Série DZH se zabudovaným hořákem a s nádrží, bez odtahu spalin



REMKO DZH 30-2

### REMKO DZH

#### Přímá, mobilní topná síla, která je stále potřebná ve stavebnictví a zemědělství

Cenná stání pro dobytek se v zimě uchrání pružným nasazením tepelných automatů. Řemeslníci a stavební dělníci umí zhodnotit mnohé přednosti praktických topných automatů typové řady DZH. Vhodné a bezproblémové zařízení je při použití přednostně využíváno k rozmrazování nebo ohřívání stavebních materiálů, vozidel, zařízení, vodních potrubí atd. Tyto přístroje se rovněž postarají o efektivní a okamžité teplo v uzavřených, dobře větraných prostorách.

- Vestavěný olejový hořák s vysokotlakým systémem na extra lehký topný olej nebo naftu
- Nerezová spalovací komora
- Přímotop se 100% účinností
- Integrovaná nádrž nebo armatura pro čerpaní ze sudu
- Snadno transportovatelný
- Plně automatické řízení

#### Transportní třmen, vpředu

Volitelně se dodává pro zařízení DZH 30-2 a DZH 50-2. Jednoduše instalovaný transportní třmen chrání zařízení před neúmyslnými nárazy a je mimořádně vhodný jako pomůcka pro transport.



Termostat do vlhkého prostředí, obj. č. 1011250



Transportní třmen, vpředu, obj. č. 1011228



### Technické údaje

Konstrukční řada		DZH 20-2	DZH 30-2	DZH 50-2	DZH 90
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	20	36	46	93
Jmenovitý tepelný výkon	kW	20	36	46	93
Provedení zařízení		přenosné	pojízdné	pojízdné	pojízdné
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	350	605	1400	1800
Palivo				lehký topný olej/nafta	
Spotřeba paliva max.	l/hod.	2,01	3,62	4,46	9,38
Objem palivové nádrže	litry	17	40	62	105
Napájení	V/Hz			230/1~/50	
Délka	mm	800	1050	1090	1400
Šířka	mm	300	500	500	655
Výška	mm	520	615	740	890
Hmotnost	kg	21	37	43	84
Obj. č.		116202	116302	116502	116900

### Zvláštní příslušenství

Termostat do vlhkého prostředí, typ RT-5, s připojovacím konektorem, malá spínací diference, krytí IP 54, včetně kabelu do vlhkých prostor s délkou 10 m, připojovací konektor a ochranný rám z lakovaného ocelového plechu	1011250	1011250	1011250	1011250
Tyčový termostat, připraven k připojení	1011270	1011270	1011270	1011270
Olejový filtr, vyhříváný 100 W, volný	1011226	1011226	1011226	1011226
Vyhřívání nádrže	1011225	sériově	sériově	sériově
Transportní třmen, vpředu	-	1011228	1011228	sériově

# OLEJOVÉ TOPNÉ AUTOMATY

## Série ATK s vestavěným hořákem, nádrží a odtahem spalin



REMKO ATK 25

### REMKO ATK

#### Mobilní a rychlé teplo

Vniká-li do budovy chlad, je REMKO olejový topný automat AT 25 nepostradatelný. Zařízení lze velmi rychle instalovat. Olej se naplní do zásobníku, nasadí se komínek pro odvod spalin, přístroj se zapojí do zásuvky a již je budova zásobována příjemným teplem. Odpadá náročná montáž vedení do nádrže.

U REMKO AT 25 se spaliny odvádí samostatně. Vytápěný prostor je tak zásobován čistým teplým vzduchem. Topný automat je konstruován jako mobilní a hodí se pro často měněná místa použití.

- Technicky optimalizovaný vestavěný olejový hořák s vysokotlakým systémem na extra lehký topný olej nebo naftu
- Zlepšené vedení vzduchu
- Nerezová spalovací komora
- Integrovaný olejový zásobník
- Snadno transportovatelný
- Automatické ovládání s připojením na termostat
- Připojení teplovzdušných hadic pro optimální rozdělení vzduchu (1 x 7,6 m pro Ø hadice 305 mm nebo 2 x 7,6 m pro Ø hadice 203 mm)
- Jednoduchý servis a údržba



REMKO ATK 25 při provozu s teplovzdušnou hadicí



### Technické údaje

Konstrukční řada		ATK 25
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	25
Jmenovitý tepelný výkon	kW	22,5
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	1080
Palivo		lehký topný olej/nafta
Spotřeba paliva max.	l/hod.	2,4
Objem palivové nádrže	[litry]	40
Vyhřívání nádrže.		vestavěný
Napájení	V/Hz	230/1 ~/50
Délka	mm	1265
Šířka	mm	470
Výška	mm	685
Hrdlo odvodu spalin Ø	mm	150
Hmotnost	kg	68
Obj. č.		120850



Termostat do vlhkého prostředí, obj. č. 1011250



Hlavice multifunkčního rozdělovače vzduchu, obj. č. 1009560

### Zvláštní příslušenství

Termostat do vlhkého prostředí, typ RT-5, s přípojovacím konektorem, malá spínací diference, krytí IP 54, včetně kabelu do vlhkých prostor s délkou 10 m, přípojovací konektor a ochranný rám z lakovaného ocelového plechu	1011250
Speciální trubka odvodu spalin s integrovaným dešťovým krytem, celková délka 870 mm	229100
Ohebný odtah spalin s délkou 5 m ze žáruvzdorné speciální trubky.	1070290
Multifunkční rozdělovač vzduchu, 2 výstupy à Ø 200 mm	1009560
Přípojovací díl pro teplovzdušnou hadici Ø 305 mm	1070280
REMKO teplovzdušná hadice s délkou 7,6 m, Ø 203 mm, včetně upevňovacího pásku	1009501
REMKO teplovzdušná hadice s délkou 7,6 m, Ø 305 mm, včetně upevňovacího pásku	1009502
Upínací obruč, přestavitelná	1009508

# OLEJOVÉ/PLYNOVÉ TOPNÉ AUTOMATY

## Série CLK s odděleným hořákem



REMKO CLK 50



### REMKO CLK

#### Mnohostranné možnosti použití při vytápění staveb

Topné automaty typové řady CLK přináší při náhlém zlomu teploty nebo při naléhavých pracovních termínech potřebné teplo na požadované místo.

Dodržení termínů na stavbách často vyžaduje, aby se pracovalo také během chladného ročního období a proto musí být stavba, materiály a pracoviště speciálně chráněny před mrazem.

#### Vhodné pro vytápění dílen, výstavních prostor a hal

Mobilní přístroje stačí jen postavit k místu požadovaného provozního nasazení a bez přípravné doby dodávají okamžitě potřebné teplo.

- Snadno vyměnitelný přetlakový hořák odsouhlasený výrobcem zařízení
- Minimální ztráty výfukem splodin, čímž je docíleno vysokého stupně účinnosti a optimální hospodárnosti
- Zásuvka pro termostatické ovládání
- Elektrické předehřívání oleje
- Automatické řízení směru otáčení ventilátoru (CLK 170-RV)
- Nosný rám pro vysokozdvizný vozík (příslušenství)
- Uzavřený kryt hořáku

#### Aby se všechno zelenalo a kvetlo

Žádnou jinou topnou soustavu nelze tak optimálně využít ve sklenicích a fóliovnících jako právě topný automat, který lze zapojit na různé druhy energie. Toto platí z jedné strany pro exaktní určení vhodného zařízení s přihlédnutím k velikosti skleníku a tepelnému výkonu a z druhé strany k požadované době provozu. V případě potřeby vyrábí CLK teplo bez nabíhací doby, na rozdíl od stávajících teplovodních topných soustav nebo jiných topných zařízení. To znamená úsporu spotřeby energie, a tím podstatně snížení provozních nákladů.

#### Dobře použitelné pro party stany a výstavní stany

Vždy, když bude k dispozici mobilní topná síla o velkém výkonu, nebude při oslavách chybět dobrá nálada, veletržní stany budou hojně navštěvovány a provizorní stany pro skladování zboží budou dobře temperovány.

#### Řada možností rozvodu teplého vzduchu

Zařízení typové řady CLK lze bez přehánění označit jako výborné pomocníky. Jsou to topné automaty REMKO s nejvyšším výkonem a se speciálně optimalizovanými axiálními ventilátory. Vysoký výkon s vysokým podávacím tlakem pro připojení k teplovzdušným hadicím.



REMKO CLK  
170-RV

**CLK 170-RV**

**Max. stlačení  
520 pa**

#### Technické údaje

Konstrukční řada		CLK 30	CLK 50	CLK 70	CLK 120	CLK 150	CLK 170-RV
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	29	46	68	121	144	155
Jmenovitý tepelný výkon	kW	26,5	42	62	110	131	144
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	1760	2780	4920	7350	8920	10340
Palivo		lehký topný olej dle DIN 51603 nebo nafta					
Spotřeba paliva max.	l/hod.	2,8	4,5	6,6	11,8	14,0	15,5
Ztráta výfukem max.	%	9	9	9	9	9	9
Napájecí napětí	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	400/3~N/50
Jmenovitý proud max.	A	1,8	2,0	4,0	6,0	8,8	8,4
Příkon max.	W	370	420	860	1300	1900	3400
Výfuk vzduchu Ø	mm	300	300	400	500	500	500
Komínové hrdlo Ø	mm	150	150	150	200	200	200
Celková délka	mm	1450	1450	1610	2100	2100	2380
Celková šířka	mm	660	660	730	920	920	920
Celková výška	mm	1000	1000	1120	1350	1350	1350
Hmotnost s hořákem	kg	126	132	172	303	312	385



Uzavřený kryt hořáku



Snadný servis olejového  
hořáku



Ovládací prvky jsou  
přehledně uspořádány  
a umístěny v dobře  
dostupném místě



Výkonný, speciálně  
navržený ventilátor



CLK 170-RV dodávané  
sériově s radiálním  
ventilátorem

# OLEJOVÉ/PLYNOVÉ TOPNÉ AUTOMATY

## Série CLK s odděleným hořákem

### Technické údaje

Konstrukční řada		CLK 30	CLK 50	CLK 70	CLK 120	CLK 150	CLK 170-RV
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	29	46	68	121	144	155
Jmenovitý tepelný výkon	kW	26,5	42	62	110	131	144
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	1760	2780	4920	7350	8920	10340
Topné automaty s přetlakovým olejovým hořákem <sup>1)</sup>	obj. č.	121700	123700	125700	127700	130700	131700
Předehřívání oleje a armatura pro sudy							
Topné automaty s přetlakovým propanovým hořákem <sup>1) 2)</sup>	obj. č.	121600	123600	125600	127600	130600	--
Topné automaty bez přetlakového hořáku	obj. č.	121500	123500	125500	127500	130500	131500

<sup>1)</sup> typ dle naší volby

<sup>2)</sup> připojení plynu musí být provedeno odbornou firmou

### Zvláštní příslušenství

Termostat do vlhkého prostředí, typ RT-5, s přípojovací konektorem, krytí IP 54	1011250	1011250	1011250	1011250	1011250	1011250
Zásobovací armatura s olejovým filtrem a hadicí (při dodávce s olejovým hořákem v ceně)	1002521	1002521	1002521	1002521	1002521	1002521
Přídavný předehřev oleje Multiflex (při dodávce bez olejového hořáku)	1071411	1071411	1071411	1071411	1071411	1071411
Přídavná jednorubková sada se zpětným ventilem a automatickým odvzdušňováním (Flow Control)	1002520	1002520	1002520	1002530	1002530	1002530
Vícenáklady za jednorubkovou sadu vč. automatického odvzdušňování (Flow Control)	1002531	1002531	1002531	1002532	1002532	1002532
Zásobník na olej, 60 litrů, předehřev a kolečka	1058600	1058600	1058600	1058600	1058600	1058600
Multifunkční rozdělovač vzduchu se 2 výstupy	à 200 mm 1009560	à 200 mm 1009560	à 300 mm 1009575	à 400 mm 1009585	à 400 mm 1009585	à 400 mm 1009585
Multifunkční rozdělovač vzduchu se 3 výstupy			à 200 mm 1009570	à 300 mm 1009580	à 300 mm 1009580	à 300 mm 1009580
REMKO teplovzdušná hadice s délkou 7,6m, Ø 203 mm, včetně upevňovacího pásku	1009501	1009501	1009501			
REMKO teplovzdušná hadice s délkou 7,6m, Ø 305 mm, včetně upevňovacího pásku	1009502	1009502	1009502	1009502	1009502	1009502
REMKO teplovzdušná hadice s délkou 7,6m, Ø 405 mm, včetně upevňovacího pásku			1009500	1009500	1009500	1009500
REMKO teplovzdušná hadice s délkou 7,6m, Ø 505 mm, včetně upevňovacího pásku				1009503	1009503	1009503
Upevňovací páska Ø 203 mm	1000961	1000961	1000961			
Upevňovací páska Ø 305 mm	1000962	1000962	1000962	1000962	1000962	1000962
Upevňovací páska Ø 405 mm			1000965	1000965	1000965	1000965
Upevňovací páska Ø 505 mm				1000963	1000963	1000963
Prodloužení teplovzdušné hadice včetně 2 upevňovacích pásek (spojovací díl)	Ø 203 mm 1009750	Ø 203 mm 1009750	Ø 305 mm 1009760	Ø 405 mm 1009765	Ø 505 mm 1009770	Ø 505 mm 1009770
Ohebný odtah spalin s délkou 5m ze žáruvzdorné speciální trubky (pouze pro krátkodobé nasazení)	Ø 150/180 1070290	Ø 150/180 1070290	Ø 150/180 1070290	Ø 200 1070302	Ø 200 1070302	Ø 200 1070302
<b>FAL příslušenství pro odtah spalin (ocelový plech s hliníkovým nástřikem)<sup>3)</sup></b>						
Trubka odvodu spalin bm	1007150	1007150	1007150	1007200	1007200	1007200
Koleno 90°	1007151	1007151	1007151	1007201	1007201	1007201
T-kus	1007152	1007152	1007152	1007202	1007202	1007202
Stříška	1007153	1007153	1007153	1007203	1007203	1007203
Přechodka	1007210	1007210	1007210	1007212	1007212	1007212

<sup>3)</sup> Pozor: Nevhodné pro trvalý odtah spalin!





**Termostat do vlhkého prostředí, typ RT-5, s přípojovacím konektorem** malá spínací diference, krytí IP 54, včetně kabelu do vlhkých prostor s délkou 10 m, přípojovací konektor a ochranný rám z lakovaného ocelového plechu

pro přístroje	obj. č.
ELT	1011250
PGT	1011250
DZH/DZ	1011250
ATK/CLK	1011250
HTK/HTL	1011250



**Zásobník na olej 60l** s předehřevem a kolečky

pro přístroje	obj. č.
CLK	1058600



**Sada na propojení více lahví** pro připojení 2-3 lahví plynu

pro přístroje	obj. č.
PGM/PGT	1014050



**Multifunkční rozdělovač vzduchu,** 2 výstupy

	obj. č.
<b>2 výstupy po <math>\varnothing</math> 200 mm pro přístroje</b>	
ELT 18 S, ATK, CLK 30/50	1009560
<b>2 výstupy <math>\varnothing</math> 300 mm pro přístroje</b>	
CLK 70	1009575
<b>2 výstupy po <math>\varnothing</math> 400 mm pro přístroje</b>	
CLK 120/150 / CLK 170-RV	1009585
HTL 200/250	1009595



**Multifunkční rozdělovač vzduchu,** 3 výstupy

	obj. č.
<b>3 výstupy po <math>\varnothing</math> 200 mm pro přístroje</b>	
CLK 70	1009570
<b>3 výstupy po <math>\varnothing</math> 300 mm pro přístroje</b>	
CLK 120/150 / CLK 170-RV	1009580
HTL 200/250	1009590



**Teplovzdušné hadice** délka 7,6 m, včetně upínacího pásku

	obj. č.
<b><math>\varnothing</math> 203 mm pro přístroje</b>	
ELT 18 S	1009511
CLK	1009501
<b><math>\varnothing</math> 305 mm pro přístroje</b>	
ELT 18 S	1009512
CLK	1009502
HTL	1009502
<b><math>\varnothing</math> 405 mm pro přístroje</b>	
CLK	1009500
HTL	1009500
<b><math>\varnothing</math> 505 mm pro přístroje</b>	
CLK	1009503
HTL	1009503
<b><math>\varnothing</math> 550 mm pro přístroje</b>	
HTL	1009504

# OLEJOVÉ TOPNÉ CENTRÁLY

**Série HTL**  
**sériově v nerezovém provedení,**  
**nepřekonatelné kvalitou a výkonem**



REMKO HTL 250



## REMKO HTL

### Perfektní svým vybavením a výkonem

Topné centrály HTL splňují požadavky profesionálů. Od nerezového provedení až po technicky vysoce vyspělé radiální ventilátory. I při překročení délky teplovzdušných hadic se přístroje nedusí.

- Uzamykatelná dvířka pro ovládací prvky a hořák
- Snadná údržba po odejmutí bočnice
- Dvoustupňové provedení (za příplatek)
- Speciální radiální ventilátor REMKO-Flying-Bird
- Automatická kontrola směru otáčení ventilátoru
- Vestavěný pojistkový automat
- Plnoautomatický provoz s prostorovým termostatem
- Topení v zimě, větrání v létě
- Stojan a transportní rám z ušlechtilé oceli



Pojízdná topná centrála s přívěsem pro silniční přepravu.



REMKO HTL 400



Rozvodná skříň s počítadlem provozních hodin s uzamykatelnými dvířky



Speciální radiální ventilátor REMKO-Flying-Bird u HTL 200/HTL 250

## Technické údaje

Konstrukční řada		HTL 200	HTL 250	HTL 400
Jmenovité tepelné zatížení max.	kW	200	220	270/385
Jmenovitý tepelný výkon	kW	184	203	245/350
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h	12950	13860	16600/25000
Stlačení (max. celkové)	Pa	540	620	500/1000
Palivo		lehký topný olej dle DIN 51602 nebo nafta		
Spotřeba paliva max.	l/hod.	19,5	20,9	28,0/39,0
Ztráta výfukem max.	%	9	9	9
Napájení	V/Hz	400/3~N/50	400/3~N/50	400/3~N/50
Jmenovitý proud (max. celkový)	A	9,3	9,8	10,5/20,5
Příkon (max. celkový)	kW	4,58	4,81	11,9
Nasávání vzduchu pro ohřev Ø (příslušenství)	mm	550	600	na vyžádání
Výfuk vzduchu Ø	mm	550	550	3 x 500
Hrdlo odvodu spalin Ø	mm	200	200	300
Celková délka	mm	2400	2400	3850
Celková šířka	mm	800	800	1200
Celková výška	mm	1370	1370	1880
Hmotnost s hořákem	kg	480	505	1300
<b>Provedení</b>		<b>ušlechtilá ocel</b>	<b>ušlechtilá ocel</b>	<b>ušlechtilá ocel</b>
Obj. č.		132450	132550	132650

\* typ dle naší volby

## Příslušenství přístroje

Speciální odtah spalin, délka 1 m, sklon 45° s integrovaným odtokem kondenzátu a vyústěním (nerezová ocel)	1072300	1072300	1072305
Připojovací nástavec pro oběh vzduchu	1072360	1072380	na vyžádání
Příplatek za 2-stupňové provedení	1072375	1072385	sériově

## Zvláštní příslušenství

Termostat do vlhkého prostředí, <b>typ RT-5</b> , s připojovacím konektorem, krytí IP 54	1011250	1011250	1011250
Multifunkční rozdělovač vzduchu, 2 výstupy à Ø 400 mm	1009595	1009595	-
Multifunkční rozdělovač vzduchu, 3 výstupy à Ø 300 mm	1009590	1009590	-
REMKO teplovzdušná hadice, délka 7,6 m, včetně upínacího pásku		viz Příslušenství, strana 17	
Prodloužení teplovzdušné hadice, včetně 2 upevňovacích pásek (spojovací díl)	Ø 405 mm 1009765	Ø 550 mm 1009780	Ø 505 mm 1009770
Upevňovací páska Ø 550 mm	1000964	1000964	-
Vícenáklady za jednotrubkovou sadu, vč. automatického odvzdušňování (Flow Control)	1002531	1002531	1002531
Armatura pro sud s hadicí přívodu oleje s délkou 5 m	1002544	1002544	1002544

<b>Přívěs</b> pro silniční přepravu s plachtou		1072500	1072500	-
Celková délka	mm	3850	3850	-
Celková šířka	mm	1750	1750	-
Celková výška	mm	1800	1800	-
Přípustná celková hmotnost	kg	750	750	-

Speciální bezpečnostní nádrž pro topný olej, provedení s dvojitými stěnami, objem 1000 litrů		1011120	1011120	1011120
Přihřev pro zásobník 1000l		1011130	1011130	1011130

# REMKO – ORGANIZACE ROZŠÍŘENÁ V EVROPĚ



*... a jediná ve vaší blízkosti.  
Využijte našich zkušeností a konzultací.*



## Konzultace

Díky intenzivním školením předáváme naše odborné znalosti našim spolupracovníkům a zákazníkům. To nám přináší pověst více než dobrého a spolehlivého dodavatele. REMKO je partner, který může vyřešit vaše problémy.

## Prodej

REMKO poskytuje nejen dobře vybudovanou obchodní síť doma i v zahraničí, ale i kvalifikované odborníky v prodeji. Zástupci firmy REMKO jsou obchodníci, kteří dokáží poskytnout i odbornou pomoc v oblastech teplovzdušného vytápění, odvlhčování a klimatizace.

## Služba zákazníkům

Naše přístroje pracují precizně a spolehlivě. Přesto se někdy může vyskytnout porucha, a pak jsou na místě naše služby zákazníkům. Naše zastoupení vám zaručuje stálý, rychlý a spolehlivý servis. Mimo prodej jednotlivých agregátů nabízíme našim zákazníkům dodávky systémů na klíč včetně projekčního a inženýrského zabezpečení.

**REMKO, s. r. o.**

**Teplovzdušná, odvlhčovací  
a klimatizační zařízení**

**Prodej – montáž – servis – pronájem**

areál Letov

Beranových 65

199 02 Praha 9 – Letňany

Tel/fax: 234 313 263

Tel: 283 923 089

Mobil: 602 354 309

E-mail [remko@remko.cz](mailto:remko@remko.cz)

Internet [www.remko.cz](http://www.remko.cz)

