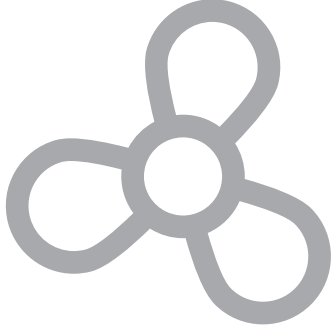




CHLAZENÍ

VZDUCHOTECHNIKA

VYTÁPĚNÍ



Plynové teplovzdušné jednotky pro využití především v zemědělství



RTG



VYTÁPĚNÍ



Přímotopný plynový ohřívač
s velkým modulačním rozsahem výkonu

Přímotopný plynový ohřívač – RTG teplovzdušný přímotopný ohřívač vyvinutý pro skleníky nebo farmy. S modulovaným premixovým hořákem se může výkon snížit až na 30% maximálního výkonu, čímž dochází ke značným úsporám.

Využití



Farmy

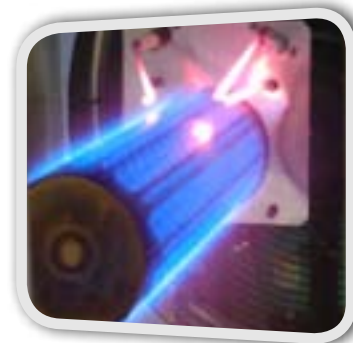


Skleníky

Přímotopný plynový ohřívač

Přímotopný plynový ohřívač může být používán se zemním plynem (G20/G25) nebo propanem (G31). Řada obsahuje 3 modely od 60 kW do 120 kW a dvě varianty (nerezové nebo galvanizované tělo ohřívače).

Přednosti	Uživatelské výhody
Modulovaný premixový hořák	Modulace výkonu od 30% do 100%
Přímé teplo	100 % účinnost
Čerstvý vzduch pro spalování	Bez nečistot v hořákovém prostoru
Velký vzduchový výkon	Optimální distribuce tepla
Odnímatelné panely	Snadná údržba
Malé a kompaktní	Úspora místa
Integrovaná regulace s čidlem teploty (standard)	Automatická regulace (ON/OFF)
Integrovaná automatika s regulací signálu 0-10 volt (na přání)	Dálkové ovládání (modulace)



Premixový hořák



Axiální ventilátor



Ochranná mřížka



Ovládání



- 1 Premixový hořák
- 2 Axiální ventilátor
- 3 Ovládání
- 4 Vstup vzduchu pro spalování

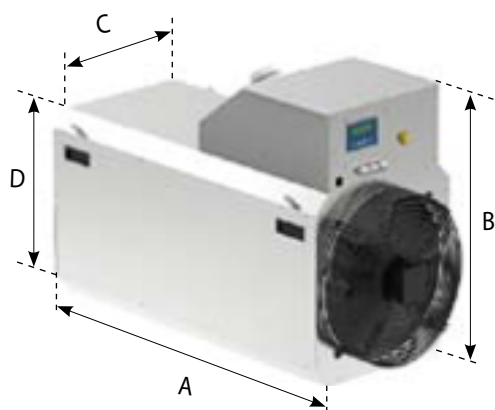


Výkonová tabulka

Models	RTG60	RTG90	RTG120
Maximální výkon (kW)	60	90	120
Minimální výkon (kW)	18	27	36
Účinnost	100 %	100 %	100 %
Mn. vzd.T 15°C (m3/h)	3 100	3 800	4 700



Rozměry



Models	RTG60	RTG90	RTG120
A (mm)	1 160	1 260	1 260
B (mm)	750	750	750
C (mm)	530	530	530
D (mm)	530	530	530
Plyn (mm)	3/4"	3/4"	3/4"
Vzd. (mm)	80	80	80
Hmotnost (kg)	63	65	65

Připojení spalovacího vzduchu



Ochrana mřížka

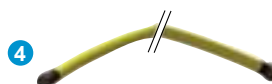


Hadice pro nasávání
vzduchu ke spalování

Přímotopný plynový ohřívač

Ceny

Models		RTG60	RTG90	RTG120
ON/OFF přímotopný ohřívač galvanizované tělo		40.399,- RTG60	44.336,- RTG90	48.038,- RTG120
Modulovaný přímotopný ohřívač - Nerezové tělo		50.873,- RTG60I	53.550,- RTG90I	58.275,- RTG120I
Připojení plynu	Zemní plyn kit 20 or 25 mBar	1	1.103,- KGN20	
	Zemní plyn kit 300 mBar	2	2.347,- KDGN55	3.875,- KDGN100
	Propan kit 1,5 Bar	3	2.567,- KDP55	4.645,- KDP100
	Plynová hadice	4	756,- FLEXID1/2	1.197,- FLEXIND3/4
Připojení vzduchu	Hadice 1 m	662,- LE100100	662,- LE80130	662,- LE130100
	Haice 0,5 m	520,- LE100050	520,- LE13050	520,- LE13050
	Koleno 45°	394,- CE10045	394,- CE13045	394,- CE13045
	Koleno 90°	425,- CE10090	425,- CE13090	425,- CE13090
Elec.	Hlavní vypínač	5	2.599,- BSAT4P	



ATL

VYTÁPĚNÍ



Nejnovější teplovzdušný ohřívač, který redukuje spotřebu až o 25 %

Nepřímotopný ohřívač – ATL je účinný topný systém s nízkou spotřebou pro farmy . S uzavřenou spalovací komorou tento ohřívač nesnižuje vlhkost a působí preventivně proti chorobám způsobenými příliš suchým prostředím.

Využití



Farmy



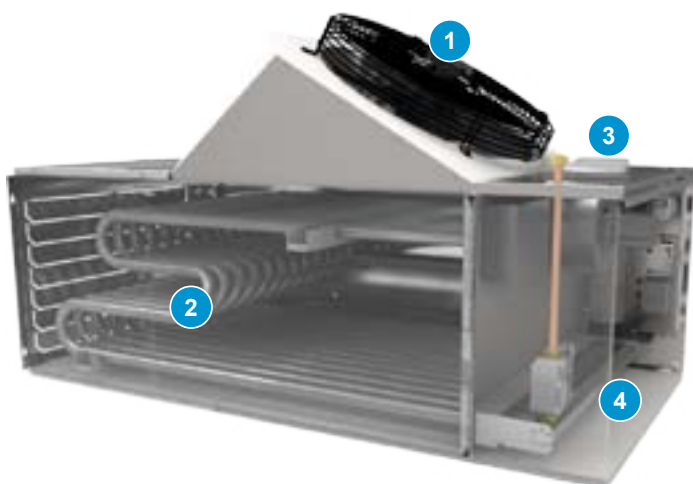
Skleníky

www.technickezarizenihal.cz

Nepřímotopný plynový ohříváč

Nepřímotopný plynový ohříváč ATL může být napojen na zemní plyn (G20/G25) nebo propan (G31). Řada obsahuje 1 model o výkonu 76 kW a je dostupná v nerezové variantě nebo s galvanizovaným pláštěm.

Přednosti	Uživatelské výhody
Atmosférický hořák	Účinnost až 92%
Žádné spaliny uvnitř budovy	Až o 25% menší spotřeba na vytopení
Standardní technologie	Jednoduchá a prověřená konstrukce
Odnímatelné panely	Snadné čištění a servis
Automatický bezpečnostní systém	Bezpečné použití

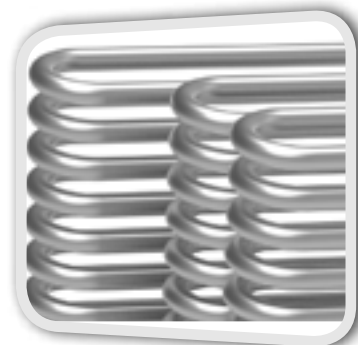


- 1 Axiální ventilátor
- 2 Trubkový tepelný výměník
- 3 Trubky pro přívod vzduchu a odvod spalin
- 4 Hořák



[Atmosférický hořák]

VYTÁPĚNÍ



[Trubkový tepelný výměník]



[Axiální ventilátor]



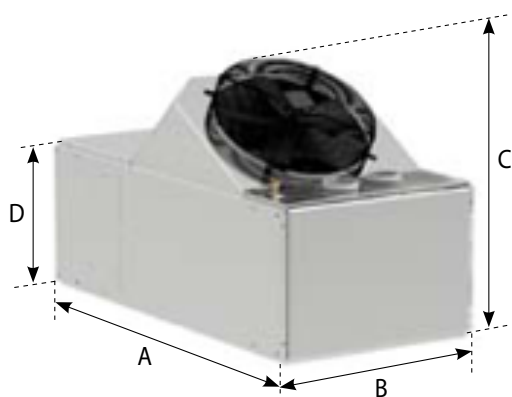
[Automatika]



Výkonová tabulka

Models	ATL176
Příkon (kW)	76
Výkon(kW)	70
Účinnost(%)	> 92%
Mn. vzd. T 15°C (m3/h)	6 600
Dosah vzd. (m)	35

Rozměry



Models	ATL176
A (mm)	1 791
B (mm)	892
C (mm)	617
D (mm)	1 026
Plyn (mm)	3/4"
Spaliny (mm)	130
Vzduch (mm)	130
Hmotnost (kg)	200

Odvod spalin



Koncentrické odkouření
přes stěnu C12



Koncentrické odkouření do
stropu C32

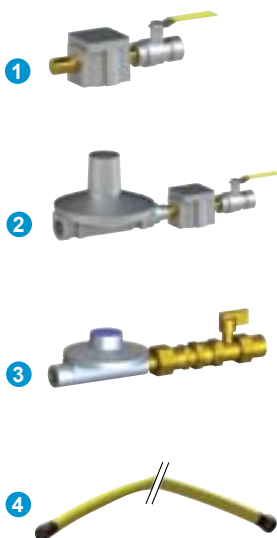


Samostatný komín B22

Nepřímotopný plynový ohřívač

Ceny

Models			ATL76
Nepřímotopný ohřívač s galvanizovaným pláštěm			70.088,- ATL76H
Nepřímotopný plynový ohřívač s nerezovým pláštěm			78.750,- ATL76IH
Připojení plynu	Zemní plyn kit 20 or 25 mBar	1	1.103,- KGN20
	Zemní plyn kit 300 mBar	2	3.938,- KDGNI100
	Propan kit 1,5 Bar	3	4.725,- KDP100
	Plynová hadice	4	1.197,- FLEXIND3/4
Upevnění	Podpůrné nohy galvanizované	5	4.725,- COATL
	Podpůrné nohy nerezové		6.300,- COATLI
Odtah spalin	Koncentrické odkouření přes zed C12	6	8.647,- KC12130V
	Koncentrické odkouření do stropu C32	7	11.844,- KC32130V
	Samotný komín B22	8	5.780,- KB22130V
	Prodloužení 1 m		1.118,- LE130100
	Prodloužení 0,5 m		851,- LE130050
	Koleno 45°		788,- CE13045
	Koleno 90°		898,- CE13090
Regulace	Hlavní vypínač	9	1.024,- BSAT4P
	Termostat + dálkový reset	10	1.433,- TFP1
	Časový termostat + dálkový reset	11	5.150,- TFP2TS(FR) / TFP2TSE (EN)
	Časový termostat s externím senzorem+ dálkový reset		5.954,- TFP3TS





ATLE



VYTÁPĚNÍ



Nejnovější nepřímotopný plynový ohřívač
s úsporou až 25 % nákladů

Nepřímotopný plynový ohřívač – ATLE je možné instalovat ve volném prostoru vně budovy a zlepšit tak prostředí zvířat. Tento uzavřený spalovací systém je také prevencí proti emisím CO₂ uvnitř budovy, a díky tomu se snižuje potřeba ventilace a zároveň sníží náklady na vytápění až o 25%.



Využití



Farmy



Skleníky

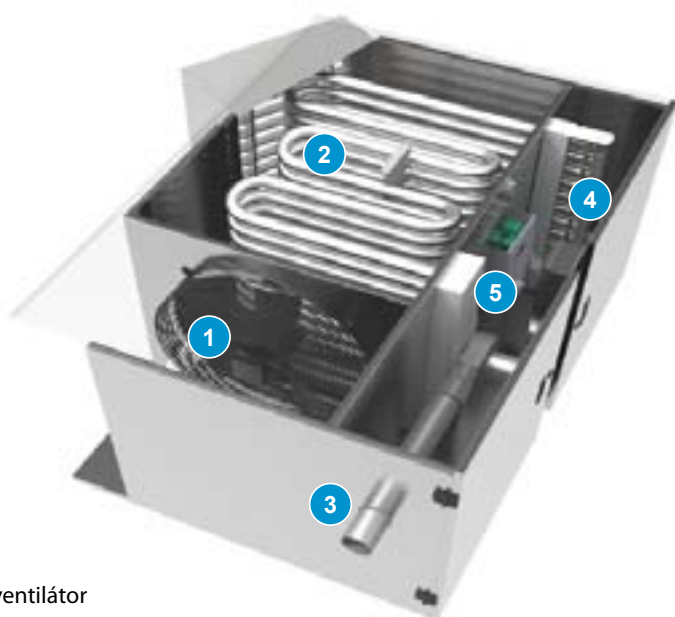


www.technickezarizenihal.cz

Nepřímotopný plynový ohřívač

Nepřímotopný plynový ohřívač pro venkovní instalaci ATLE může být napojen na zemní plyn (G20/G25) nebo propan (G31). K dispozici je jeden model o výkonu 75 kW.

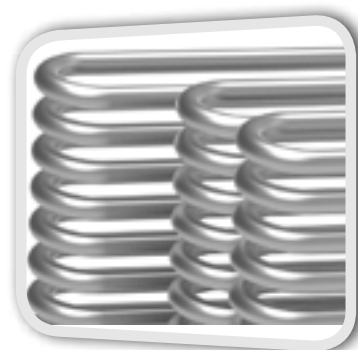
Přednosti	Uživatelské výhody
Venkovní instalace	Více místa uvnitř budovy
Větší plocha tepelného výměníku	Účinnost až 95%
Bez CO ₂ v budově	Úspory nákladů až 25%
Electronická řídicí jednotka	Snadné ovládání
Objemné dveře	Snadná údržba a čištění
Izolovaný plášť	Instalace do zhoršených podmínek
Odvod spalín automaticky do prostoru	Není potřeba komín



- 1 Axiální ventilátor
- 2 Trubkový tepelný výměník
- 3 Odtah spalín
- 4 Multi jet hořák
- 5 Ovládací prostor



Atmosférický hořák



Trubkový tepelný výměník



Axiální ventilátor



Elektronická regulace

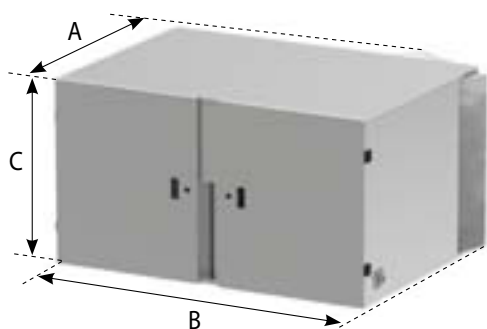


Výkonová tabulka

Models	ATLE75
Příkon (kW)	72
Výkon(kW)	68.4
Účinnost (%)	95%
Mn. vzd. T 15°C (m3/h)	6800
Delta T° (C°)	29,6

Rozměry

Models	ATLE75
A (mm)	1180
B (mm)	1650
C (mm)	875
Plyn (mm)	3/4"
Spaliny (mm)	80
Hmotnost (kg)	250



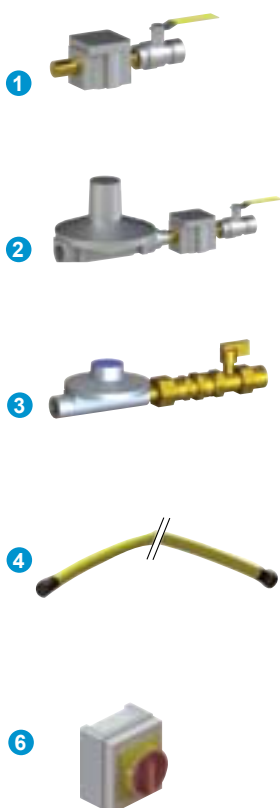
Odvod spalin



Nepřímotopný plynový ohřívač

Ceny

Models			ATLE75
Nepřímotopný plynový ohřívač			78.750,- ATLE75H
připojení plynu	Zemní plyn kit 20 or 25 mBar	1	1.103,- KGN20
	Zemní plyn kit 300 mBar	2	3.875,- KDGN100
	Propan kit 1,5 Bar	3	4.646,- KDP100
	Plynová hadice	4	1.197,- FLEXIND3/4
Fix.	Nohy + rám	5	4.568,- KPIEDATLE
Spaliny	Samostatný komín B22 vertikální	6	4.347,- KB2280V
	Samostatný komín B22 horizontální	7	3.166,- KB2280H
Reg.	Hlavní vypínač	8	1.024,- BSAT4P





**Pro více informací
o prodeji
slevách
servisu
nás kontaktujte na:
tezah@tezah.cz
724 263 788
www.technickezarizenihal.cz**