



Hostivická STM s.r.o.

Na Výhledu 1450
253 01 Hostivice
CZECH REPUBLIC

Tel: 00420 602356521, 00420 602335633
Fax: 00420 220911508, 00420 220981300
E-mail: matys.r@volny.cz, andy.sts@volny.cz
DIČ (VAT) CZ27260372, IČO 27260372

Tradiční výrobce a dodavatel moderních technologií pro chov drůbeže

Ohřivače vzduchu pro zemědělství a zahrádnictví ERMAF

Již více než 40 let slouží topidla ERMAF v zemědělství při chovu drůbeže prasat i skotu a též při vytápění skleníků. Současný trend je používání topidel s nepřímým ohřevem /výměník/, který nepouští do vytápěného prostoru žádné spaliny ani vodní páru. Významně se sníží nutnost ventilace a tím spotřeba topného média. Náklady na vyšší pořizovací cenu se vrací cca za 1.5 roku. Hostivická STM garantuje, jako přímý dealer ERMAF nejnižší ceny na trhu

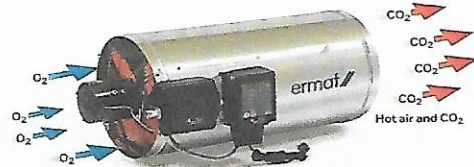
Honeywell
THE POWER OF CONNECTED

Ohřivače vzduchu pro zemědělství a zahrádnictví



Výhody nepřímého ohřevu vzduchu

- Výstup tepla obsahuje pouze teplý vzduch a žádný CO₂
- Spaliny jsou odsávány prostřednictvím kouřovodu. Výsledkem je to, že není vyžadováno žádné doplňkové odvětrávání spalin, což znamená úspory energie a lepší prostředí.
- Teplý vzduch neobsahuje žádnou vlhkost, podlaha je potom méně mokrá: to znamená méně chorob a vyšší produktivitu
- Velmi bezpečný systém vytápění
- Odolnost vůči čištění pomocí vodních trysek



Výhody cirkulačních ventilátorů

- Zvětšují dosah ohřivačů
- Vyrovnávají teplotu ve všech směrech
- Možnost přímého připojení k ohřivačům ermaf
- Robustní plášť z nerezové oceli
- Velmi spolehlivý a ověřený systém
- Výsledkem snadné instalace jsou nízké náklady na instalaci

Výhody přímého ohřevu vzduchu

- Výstup tepla obsahuje teplý vzduch a CO₂
- Účinnost 100 %, rychlý ohřev v krátké době
- Nižší náklady na instalaci
- Velmi spolehlivý a ověřený systém
- Snadná instalace
- Velká délka trysek
- Odolnost vůči čištění pomocí vodních trysek





Hostivická STM s.r.o.

Na Výhledu 1450
253 01 Hostivice
CZECH REPUBLIC

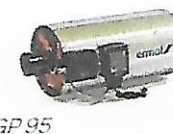
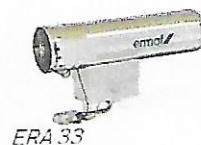
Tel: 00420 602356521, 00420 602335633
Fax: 00420 220911508, 00420 220981300
E-mail: matys.r@volny.cz, andy.sts@volny.cz
DIČ (VAT) CZ27260372, IČO 27260372

Přehled programu a technické specifikace

Přímé zapalování

Ohřívače vzduchu na zemní plyn nebo LPG

| Typ | Výkon | Výstup vzduchu | Délka trysky | Spotřeba | |
|-------------|--------|-------------------------|--------------|-----------------------|----------|
| | | | | Zemní plyn (H) | Propan |
| ERA33 230 V | 33 kW | 1,700 m ³ /h | 30 m | 3.5 m ³ /h | 2.4 kg/h |
| GP14 230 V | 14 kW | 1,200 m ³ /h | 10 m | 1.1 m ³ /h | 1.0 kg/h |
| GP40 230 V | 40 kW | 3,900 m ³ /h | 40 m | 3.6 m ³ /h | 3.1 kg/h |
| GP70 230 V | 70 kW | 4,500 m ³ /h | 50 m | 6.1 m ³ /h | 5.0 kg/h |
| GP95 230 V | 95 kW | 6,500 m ³ /h | 40 m | 7.8 m ³ /h | 6.8 kg/h |
| GP120 230 V | 120 kW | 8,000 m ³ /h | 50 m | 9.9 m ³ /h | 8.6 kg/h |



Přímé zapalování

Ohřívače vzduchu na naftu nebo petrolej

| Typ | Výkon | Výstup vzduchu | Délka trysky | Spotřeba |
|------------|--------|-------------------------|--------------|----------|
| P40 230 V | 40 kW | 4,400 m ³ /h | 30 m | 4 l/h |
| P60 230 V | 60 kW | 6,200 m ³ /h | 30 m | 6 l/h |
| P80 230 V | 80 kW | 7,700 m ³ /h | 40 m | 8 l/h |
| P100 230 V | 100 kW | 7,700 m ³ /h | 40 m | 10 l/h |
| P120 230 V | 120 kW | 7,700 m ³ /h | 50 m | 12 l/h |



Nepřímé zapalování

Ohřívače vzduchu s kouřovodem na naftu nebo petrolej

| Typ | Výkon | Výstup vzduchu | Délka trysky | Spotřeba |
|--------------------|-------|-------------------------|--------------|----------|
| RGA95 garden 230 V | 95 kW | 8,000 m ³ /h | 40 m | 10 l/h |
| RGA95 stable 230 V | 95 kW | 8,000 m ³ /h | 40 m | 10 l/h |



Nepřímé zapalování

Ohřívače vzduchu s kouřovodem na zemní plyn nebo LPG

| Typ | Výkon | Výstup vzduchu | Dosah | Spotřeba | |
|--------------|------------|--------------------------|--------|------------------------|-----------|
| | | | | Zemní plyn (H) | Propan |
| TR75 400 V | 45 - 75 kW | ± 8000 m ³ /h | > 50 m | 7,52 m ³ /h | 5,82 kg/h |
| RGA100 230 V | 100 kW | 8,000 m ³ /h | 40 m | 8.0 m ³ /h | 6.9 kg/h |

