



# GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD À COMBUSTION INDIRECTE

**GAMME ERMAF**

**POUR UN CHAUFFAGE  
PERFORMANT & FIABLE**



**ermaf** 

- + **UNE SOLUTION DE CHAUFFAGE  
À COMBUSTION FERMÉE SANS  
ÉMISSION DE CO<sub>2</sub>**
- + **INSTALLATION INTÉRIEURE  
PRÉSERVE L'ÉTANCHÉITÉ DU  
BÂTIMENT**
- + **FLUX LONGITUDINAL**
- + **TRAPPES D'ACCÈS POUR  
FACILITER LE LAVAGE**
- + **PANNEAU DE CONTRÔLE  
AFFICHAGE 7 SEGMENTS**



# GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD À COMBUSTION INDIRECTE

La gamme de générateurs à air chaud à combustion indirecte utilise une technologie de combustion fermée, permettant une évacuation des gaz par la cheminée

## LES + DE LA GAMME

- ▶ **Distribution de l'air en flux longitudinal :**  
L'air chaud en se diffusant sous les trappes permet une meilleure homogénéité de la circulation de l'air et de la ventilation dans le bâtiment
- ▶ **Un environnement plus sec et sans CO<sub>2</sub>** pour une qualité d'air améliorée sans ventilation supplémentaire.
- ▶ Avec des **rendements** pouvant atteindre **98 %**, cette technologie assure un chauffage performant tout en améliorant les conditions pour les animaux et les éleveurs.
- ▶ **Une sécurité au travail renforcée :**
  - Vanne à gaz de classe A
  - Coupures automatiques en cas de défaillance
- ▶ **Une fiabilité et une sécurité optimale :**
  - Boîtier étanche et chambre de combustion en acier inoxydable
  - Contrôleur et vanne de gaz à l'intérieur de l'appareil
    - > Protection contre l'eau et la poussière
- ▶ **Brassage auto ou manuel**



## RGA 100 ACU POUR UNE SOLUTION DE CHAUFFAGE HAUTE PERFORMANCE

- ▶ Fonctionne au gaz naturel ou au propane
- ▶ Equipé du nouveau contrôleur ACU
- ▶ Puissance progressive de 60 à 100 Kw
- ▶ Efficacité de combustion jusqu'à 98%
- ▶ Conduit de cheminée double flux



**NOUVEAU**

## NX 80 UNE TECHNOLOGIE AVANCÉE ET UNE SOLUTION ÉCONOMIQUE

- ▶ Equipé du nouveau contrôleur ACU
- ▶ Puissance fixe à 80 kw
- ▶ Unité de commande intuitive
- ▶ Montée en température rapide
- ▶ Accès facilité pour l'entretien

MODÈLE & CAPACITÉ	NX 080 80 kW	RGA 100 60-100 kW
Déplacement d'air	7500 m <sup>3</sup> /h	8000 m <sup>3</sup> /h
Consommation de gaz naturel	8,45 / 9,51 m <sup>3</sup> /h	8,0 m <sup>3</sup> /h
Consommation de gaz Propane	5,0 kg/h	6,9 kg/h
Pression du gaz - Gaz naturel	20-25 mbar	20-25 mbar
Pression du gaz - Propane	30-50 mbar	50 mbar
Raccordement gaz	3/4 "	3/4 "
Raccordement électrique	230 V 1105 W	230 V 900 W
Sécurité de l'alimentation en air	Micro-interrupteur	Micro-interrupteur
Sécurité flamme	Ionisation	Ionisation
Diffusion de chaleur	> 40 m	> 40 m
Poids	150 kg	110 kg
Longueur Hauteur Largeur en mm	1994 x 789 x 960	1960 x 730 x 870