

BALLON D'EAU CHAUDE PRESSION ATMO - BEC/RIO(0)

Haut rendement grâce au thermoplongeur Thermigas

De 0,5 à 100m³, inox, de 40 à 1500 kW

Brûleur gaz

Ecrêtage pointes consommation

Agilité énergétique

Production d'eau chaude

Robustesse Haut rendement

Réactivité

Couple puissance/volume optimisé

Niveau variable Souplesse

Autonomie énergétique



Avantages

- ✓ Economie d'énergie de 30%
Réduction consommations et CO₂
 - ✓ Rendement de 95%/PCI, jusqu'à 105/PCI* (option)
 - ✓ Soudures du réservoir réalisées au plasma, qualité radiographique
 - ✓ Stabilité de la température de puisage malgré les variations importantes de consommation
 - ✓ Moins de longueur de réseau, moins de pertes énergétiques
 - ✓ Autonome, démarrage sur horloge possible (option)
 - ✓ Compatibilité avec diverses sources de récupération d'énergie avec la technologie niveau d'eau variable
 - ✓ Couplage solaire thermique possible
 - ✓ Compatibilité biogaz
 - ✓ Non soumis DESP
 - ✓ Vase d'expansion non nécessaire
- ✓ **Agroalimentaire :**
Particulièrement adapté aux remplissages matinaux d'échaudoirs

* : Selon les caractéristiques de votre installation et le mode d'exploitation



Utilisations

Agroalimentaire

Production d'eau chaude sanitaire
 Production d'eau chaude process
 Remplissages de cuves/ marmites de cuisson
 Remplissage de cuves NEP
 Remplissage stérilisateur

Maraîchage Chauffage des serres
 (production CO₂)

Traitement de surface
 Remplissage bains

Textile Remplissage bacs machine à laver
 Remplissage cuves de traitement

Références

