

Ballon Thermodynamique Td ECO Air Intérieur-E



Chauffe-eau Thermodynamique ECO

Gammes 180 et 230 litres

Fonctionnement sur air Ambiant

3 modes de fonctionnement : ECO, Hybride et électrique

Classe énergétique ErP



Avantages Produit

- **La gamme** : La nouvelle gamme de ballons Td Eco AI-E existe en version 180 et 230 litres pour répondre aux contraintes de plan disponibles pour la mise en place mais aussi pour assurer un confort sanitaire important.
- **Simplicité de mise en oeuvre** : Les ballons Td 180 AI-E et 230 AI-E sont conçus pour un fonctionnement en air ambiant. C'est l'assurance d'une mise en oeuvre simplifiée et à moindre coût, gage d'un retour sur investissement rapide.
Le ballon dispose de deux poignées de préhensions pour aider l'installateur à la mise en oeuvre.
- **Des performances élevées** : Pour un fonctionnement en air ambiant de +15°C, cette nouvelle gamme pourra atteindre des niveaux de performances proches de 3.
Cela signifie que pour 1 kWh consommé, c'est 3 kWh d'énergie fournie. Cette performance élevée permet de réduire sa consommation énergétique de 70% par rapport à un ballon traditionnel électrique.
- **3 modes de fonctionnement** : Le ballon dispose de 3 modes de fonctionnement sélectionnables pour une seule fonction.
 - 1 mode Eco assurant le confort sanitaire uniquement par la pompe à chaleur si la température ambiante est comprise

- entre +5 et +43°C
- 1 mode Hybride où la résistance électrique vient en relève de la pompe à chaleur pour des températures inférieures à 10°C
- 1 mode 100% électrique

Caractéristiques

FOURNITURES standard

- **Modèles Td Eco 180 AI-E et Td 230 AI-E**

- Chauffe-eau thermodynamique avec résistance électrique d'appoint
- Cuve en acier émaillé de 180 litres (Td 180 AI-E) et de 230 litres (Td 230 AI-E)
- Protection par anode magnésium
- Pompe à chaleur intégrée : efficacité énergétique et environnementale d'une solution EnR
- Tableau de commandes intégré
- Échangeur thermodynamique (Condenseur) cuivre extérieur à la cuve, sans contact avec l'ECS
- Isolation de forte épaisseur
- Résistance électrique blindée

Tous les ballons sont "NF électricité performance"