OEM *solutions pour votre marque*

Mecalia®

energy systems

El Pasaje s/n - Apdo. 66
36780 La Guardia - Pontevedra (Spain)

Tel.: (0034) 986 627 242
Fax: (0034) 986 627 308

mecalia@mecalia.com

www.mecalia.com

Mecalia®
energy systems

Engagé à développer une complète gamme de **solutions d'eau chaude pour votre marque et entreprise**

Mecalia®
energy systems

Depuis +40 ans, notre société familière Mecalia conçoit, fabrique et commercialise:

Préparateurs ECS / ballons inertie HVAC et climatisation
Ballon fioul et air compressé

Société de la région de Galicia, forte présence internationale.

Mecalia se compose d'une équipe compétitive et grand forcé commerciales nationale et internationale.

Présence en Europe et America Latina

Management System ISO 9001:2008
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9105030739

- Fondation année 1982
- **Emplacement stratégique**:
  A Guarda (Pontevedra, Espagne)
  - ✓ Port Vigo: 60 km
  - ✓ Port Porto: 100 km
- Usine: 10.000 m2
- ISO 9001

Standard

Game complète de ballons isole accumulation et production ECS et HVAC jusqu'a 13.500 litres.

Sur Mesure

Fabrication sur mesure de votre projet de climatisation+10.000 litres: Adaptation atous types contraintes Ø, connections, échangeur, pression travaille…

OEM

Fabrication OEM et branding. Spécialisé dans la fabrication de ballons pour la maxime performance du PAC.

Catalogue: Telecharguer

Fabrication et branding OEM.

Axé sur la fabrication de ballons pour votre PAC.

Fabrication: Gamme du produit

- De 30 litres jusqu'a 10.000 litres
- Gamme complète:
  - *Accumulation ECS*
  - *Préparateur ECS avec échangeur serpentin*
  - *Ballon inertie*
  - *Dual: ECS + inertie*
- 5 ans garantie

Fabrication: acier inoxydable

Produit fabriqué en acier inoxydable gradé 316:

Type austénitique. Sa densité lui donne::

- Résistance à l'usure
- **Très élevé résistance a la corrosion**

Fabrication : échangeur interne

Échangeur interne qui confire une **plus grande turbulence**. Ceci fournit:

- Zone d'échange plus grande
- Pas de zones inertes
- Effet d'autonettoyant

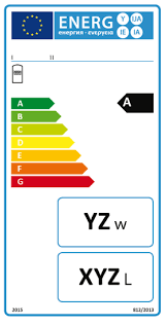
Fabrication : Décapage de soudage

Décapage de soudage:

Le décapage permet la récupération de las propriétés du acier inoxydable pou obtenir la **MAXIME** protection anti-corrosion.

Fabrication : Isolation et jaquette

Isolation thermique en mousse rigide de polyuréthane injectée =0,022W/mºC p=45 a 50 kg/m3, libre HCFC:



- Perte de chaleur minimale

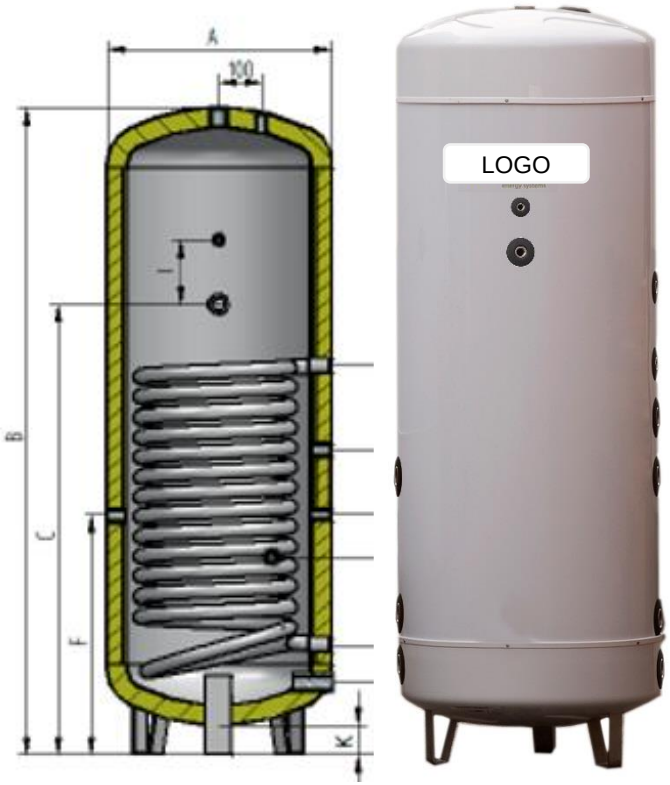
+ Efficacité énergétique maximale

Finition premium : Polyuréthane injecté à haute densité avec une longue durabilité de revêtement extérieur en fibre de verre

Fabrication : Personnalisation de votre marque

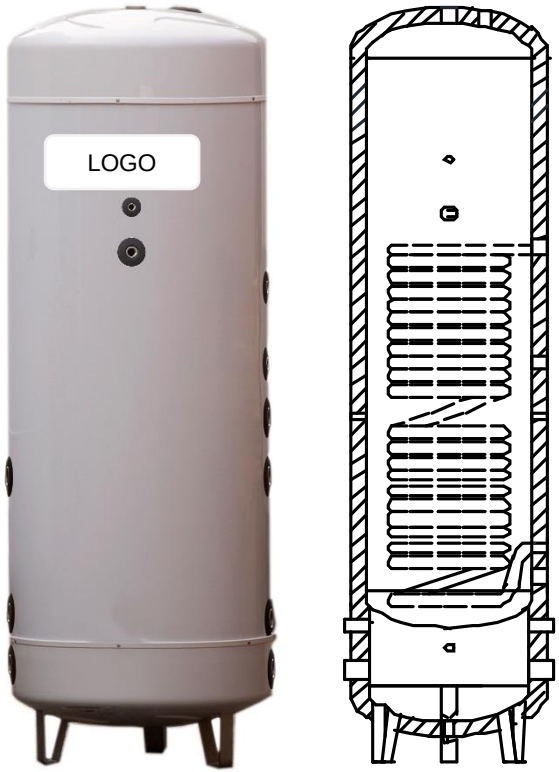
Produit : Spécialisé dans l'accumulateur pour la PAC

Plus de area de échangeur; spécifiquement conçu pour optimiser **le fonctionnement de votre PAC**



Volume (lt)	Surface échangeur. (m2)	Perte charge (mca)	Debit (l/h)
100	**1,5**	0,31	230
150	**1,8**	0,57	281
200	**2,3**	1,18	358
300	**3,11**	2,96	486
500	**4,42**	6,29	625

Produit : Ballon dual conçu pour le PAC: ECS+INERTIA



ECS+ Inertie sont intégré en le même ballon, et simplifié la installation lorsque l'espace est réduit.

ECS:
- acier inoxydable AISI 316
- grand surface de échangeur
- éviter les interruptions et les blocages du PAC
- Option : appui électrique

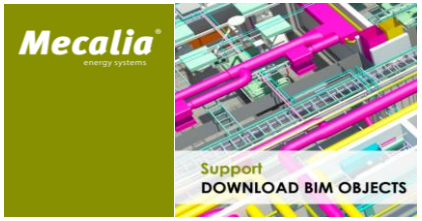
INERTIA:
- acier inoxydable AISI 304
- permet l'installation sérielle ou parallèle

Sa conception et sa fabrication en acier inoxydable préviennent les problèmes internes de corrosion ou d'oxydation qui peuvent obstruer les filtres ou causer des défauts dans les échangeurs de plaques ou d'autres éléments de la PAC.

Offrir la meilleure et totale solution à vos projets de climatisation

Garantisse la confiance de votre client, **complétez votre solution** avec un produit premium.

Pourquoi nous choisir?



Expérience +40 années

Mecalia s'appuie sur une expérience de plus de +40 ans.

Réponse vite

Contacte-nous, nous répondrons rapidement à votre demande.

Adaptation totale

Notre procès de fabrication nous permet tout types de contraintes.

L' équipe technique d'appuie

Notre équipe technique sera à vos côtes pour obtenir e meilleur résultat pour votre projet.

L' équipe professionnel

Notre maîtres de fabrication promouvoir votre projet avec succès.

Garantie 5 années

La qualité de notre fabrication nous permet offre 5 années de garantie.

Mecalia®
energy systems

..votre prochain catalogue...
…contacte nous….

Mecalia®
energy systems

Merci

www.mecalia.com

mecalia@mecalia.com

0034 986 627 242

Rejoignez-nous