



# Gialix

Chaudière électrique murale. Chauffage seul avec option ballon ECS.



PLUS DE CONFORT, MOINS D'ÉNERGIE.



\* Concerne les Gialix 6MT, 12MT, 16MT et 24MA  
\*\* Concerne le chauffage des locaux à un régime de 55°C. Plus d'infos en page 3.

Solution simple et efficace en remplacement d'une chaudière, en appoint ou secours pour tout type de pompe à chaleur.



**Rendement saisonnier garanti à 100%**

Tout kWh consommé est entièrement restitué au chauffage.

Les **+** produit

## Économies réelles

**Rendement saisonnier garanti à 100%** : grâce à l'électricité transformée en chaleur et à une installation possible dans l'espace chauffé.

**Abonnement électrique unique** pour tous les besoins avec une consommation étalée sur l'année sans avance de trésorerie, contrairement au fioul.

## Confort et efficacité

Plage de température **jusqu'à 80°C** sur tout type d'émetteur.

**Puissance modulante** qui ajuste la quantité de chaleur aux stricts besoins du logement.

**Recharge très rapide** du ballon d'eau chaude (3 à 5 fois plus rapide qu'un ballon électrique classique).

## Robustesse

Longévité assurée grâce à son corps de chauffe en fonte<sup>(1)</sup> ultra résistant à la corrosion.

## Sécurité

Sans fumée, sans odeur et sans combustible, la Gialix est un produit **très sécuritaire**.

## Simplicité d'installation

Monobloc et compacte, un simple raccordement électrique suffit, **pas de fumisterie**.

Équipée et prête à être raccordée au circuit de chauffage, sans contrainte.

## Discrétion

Aucun bruit de ventilation ni de brûleur en comparaison aux chaudières à combustion.

## Bon à savoir

Il existe une déclinaison mobile de la Gialix, très utile pour les chantiers :

- **Se substitue à tout type de chaudière et de pompe à chaleur** en cas de secours ou pendant les travaux.
- **Compacte et pratique**, avec poignée de transport et roulettes.
- **Ajustable** de 2 à 12kW, monophasé ou triphasé.
- Programme normalisé de **séchage de dalle** plancher chauffant (DTU65.14)



## Chaudière électrique Gialix 6 à 24 kW\*

| Désignation  | Classe énergétique | Puiss. ajustable par paramétrage (kW) | Tension    | Section mini câble puissance (mm <sup>2</sup> ) | Disjoncteur de protection (A) | Sonde extérieur | Sonde ECS |
|--|--------------------|---------------------------------------|------------|---|-------------------------------|-----------------|-----------|
| <b>Chaudières électriques murales pour construction neuves et petit logement</b> |                    |                                       |            |   |                               |                 |           |
| <b>Régulation électronique avec sonde extérieure</b>                             |                    |                                       |            |   |                               |                 |           |
| Gialix 6 MT mono *   | D                  | 2-4-6                                 | 230 V-mono | 6   | 32                            | en option       | en option |
| Gialix 12 MT mono *  | D                  | 2-4-6-8-10-12                         | 230 V-mono | 16  | 63                            | en option       | en option |
| Gialix 12 MT tri *   | D                  | 2-4-6-8-10-12                         | 400 V-tri  | 4   | 25                            | en option       | en option |
| Gialix 16 MT tri *   | D                  | 2,7-5,3-8-10,7-13,3-16                | 400 V-tri  | 6   | 32                            | en option       | en option |
| Gialix 24 MA tri *   | D                  | 4-8-12-16-20-24                       | 400 V-tri  | 10  | 50                            | en option       | en option |

| Désignation  | Classe énergétique | Puiss. ajustable par paramétrage (kW) | Tension    | Section mini câble puissance (mm <sup>2</sup> ) | Disjoncteur de protection (A) | Sonde extérieur | Sonde ECS     |
|--|--------------------|---------------------------------------|------------|---|-------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>Chaudières électriques équipées hydrauliquement pour 2 circuits plancher chauffant et/ou radiateurs</b> |                    |                                       |            |   |                               |                 |               |
| <b>Régulation électronique et modulation électrique de la puissance</b>                                    |                    |                                       |            |   |                               |                 |               |
| Gialix 12 MT mono 2C Confort + 2 circuits  | D                  | (2x) (2-4-6)                          | 230 V-mono | 16  | 63                            | de série (x2)   | de série (x2) |

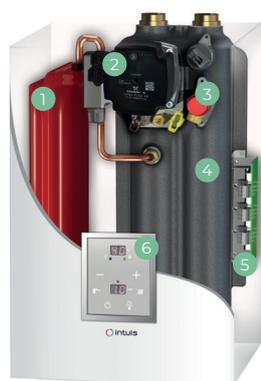
\* Ballon ECS non inclus : il est nécessaire de compléter cette chaudière Gialix avec un ballon et une sonde sanitaire si l'on souhaite produire de l'ECS.

## Chaudière électrique Gialix 36 à 196 kW

| Désignation   | Classe énergétique | Puiss. ajustable par paramétrage (kW) | Tension   | Section mini câble puissance (mm <sup>2</sup> ) | Disjoncteur de protection (A) |
|---|--------------------|---------------------------------------|-----------|---|-------------------------------|
| <b>Chaudières électriques murales tertiaires - non équipées hydrauliquement (corps de chauffe en acier)</b> |                    |                                       |           |   |                               |
| <b>Régulation électronique avec sonde extérieure</b>  |                    |                                       |           |   |                               |
| Gialix 36 MA tri  | D                  | 24-36                                 | 400 V-tri | 16  | 80                            |
| Gialix 48 MA tri  | D                  | 36-48                                 | 400 V-tri | 25  | 100                           |
| Gialix 72 MA tri  | NS                 | 48-72                                 | 400 V-tri | 35  | 125                           |
| Gialix 120 MA tri   | NS                 | 96-120                                | 400 V-tri | 70  | 250                           |
| Gialix 196 MA tri   | NS                 | 140-196                               | 400 V-tri | 120   | 400                           |

NS : Non soumis à l'étiquetage énergétique

## GIALIX 6 À 24 KW



- 1 Vase d'expansion
- 2 Circulateur
- 3 Soupape de sécurité 3 bar
- 4 Corps de chauffe
- 5 Carte électronique
- 6 Tableau de commande

## GIALIX 36 À 196 KW



- 1 Corps de chauffe
- 2 Bornier répartiteur d'alimentation du circuit de puissance
- 3 Relais puissance
- 4 Bornier de commande
- 5 Carte électronique
- 6 Tableau de commande

### ACCESSOIRES : CONTRÔLES DES CIRCUITS (EN OPTION)



**Ref. 710043**  
TA : Thermostat ambiance



**Ref. 770001**  
TH RNC/2 radio non chrono



**Ref. 710020**  
Sonde extérieur pour Gialix



**Ref. 710029**  
Sonde ECS pour Gialix



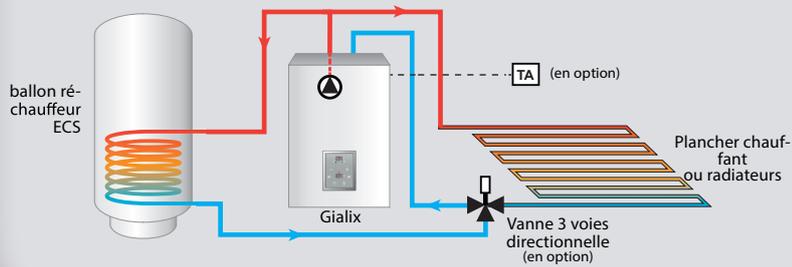
**Ref. 710217**  
Dossier écarteur Gialix 6 à 24 kW sauf Gialix mobile



**Ref. 710098**  
V3V direction - ressort rappel

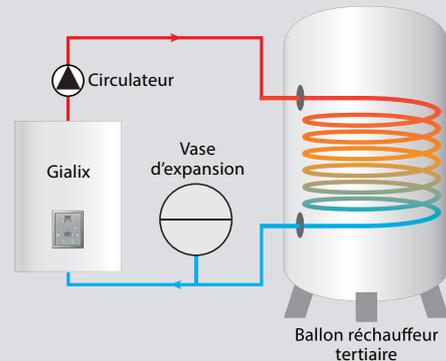
# SCHÉMAS DE PRINCIPE\*

## Gialix domestique 1 circuit chauffage + 1 circuit ECS avec V3V (en option)

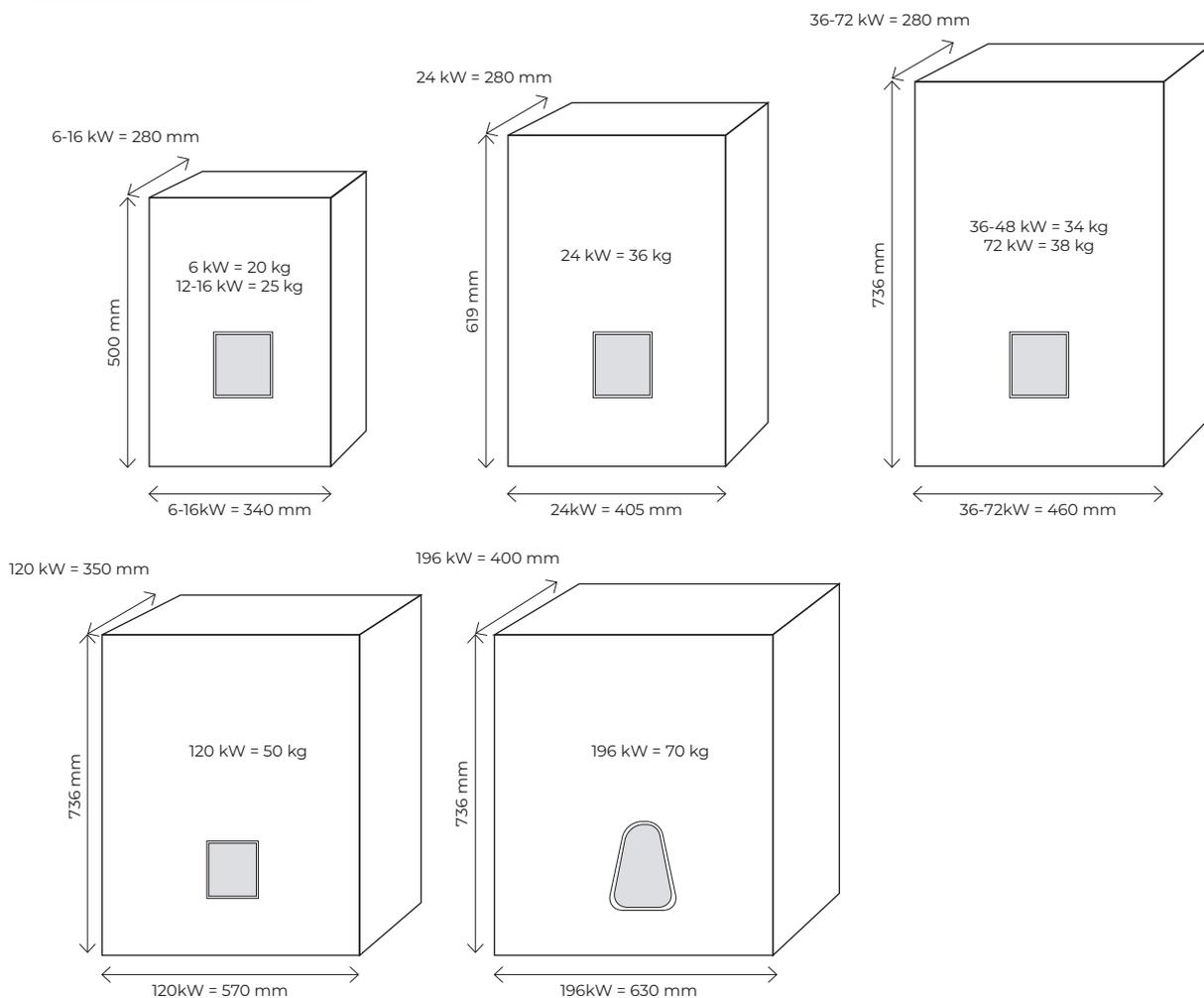


\* Se reporter aux notices pour la géométrie des raccords.

## Gialix tertiaire 1 circuit ECS en collectif



## DIMENSIONS



Ne pas jeter sur la voie publique. Informations sous réserve d'erreurs typographiques. En raison de l'évolution de la technique, la société Auer (Intuis) se réserve le droit de modifier son matériel sans préavis. Illustrations et photos non contractuelles. - Edition - 01/2025

PLUS DE CONFORT



MOINS D'ÉNERGIE



+ d'infos

[www.intuis.fr](http://www.intuis.fr)