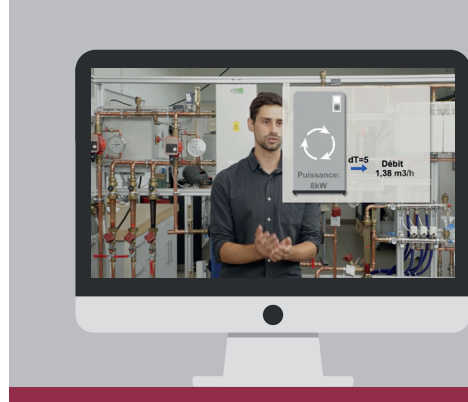


## Hydraulique de chauffage : préparez-vous à l'examen QualiPac



### Objectifs

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- **expliquer** de manière simple les déperditions thermiques d'une maison et citer les facteurs à prendre en compte pour les déterminer
- **estimer** la puissance d'eau générateur de chaleur sur boucle à eau et son débit à partir de son régime d'eau
- **citer** les facteurs influençant la circulation d'eau dans un réseau de chauffage
- **définir** la fonction d'un vase d'expansion et d'une soupape de sécurité

### Programme

#### MODULES EN LIGNE

- Notions de confort, de déperdition et comment un radiateur à eau chaude peut vaincre ces déperditions
- Le rôle de la boucle de distribution et du générateur (transport de calories : notion de chaleur massique, notion de débit, notion de régime d'eau, phénomène de dilatation thermique, production de chaleur)
- Les sécurités hydrauliques et thermiques (vase d'expansion, soupape de sécurité, aquastat de sécurité)
- Notion de perte de charge et d'équilibrage d'un réseau de chauffage

### Méthodes et moyens pédagogiques

#### Exercices pratiques

- Vidéos interactives avec des questionnaires à choix multiples

#### Apports théoriques

- Vidéos tutoriels
- Documents téléchargeables
- Modules à réaliser en autonomie sur Campus Groupe Atlantic (fournisseur : Rise Up)

### LES + DE CETTE FORMATION

- Des modules en ligne courts et disponibles 24h/24 sur ordinateur, tablette et mobile
- Un accompagnement individualisé par le biais de Campus Groupe Atlantic, une plateforme pédagogique favorisant les échanges entre pairs et avec les experts



#### VOTRE BÉNÉFICE

Optimisez vos chances de réussite en consolidant vos connaissances en hydraulique avant la formation présentielle.

#### Durée théorique

30 minutes

#### Public concerné

Toutes personnes souhaitant mieux se préparer à la formation QualiPac « Devenir référent technique RGE PAC » ref. AGR1-06

#### Prérequis

Aucun prérequis

#### Parcours conseillé

TRV8-05 ► AGR1-06

#### Tarif par stagiaire

~~80€ HT~~ soit 96€ TTC

#### OFFRE EXCEPTIONNELLE 2026

Pour toute inscription à la formation QualiPac réf. AGR1-06 en 2026, Thermor vous offre les modules digitaux de préparation

#### Moyens d'encadrement

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique.

Learning Community Manager disponible en cas de questions, besoin d'assistance.

#### Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation en ligne / Validation des acquis / Attestation de formation

#### POUR PLUS D'INFORMATIONS :

📞 04 72 10 27 69  
www.thermor-pro.fr  
RUBRIQUE FORMATIONS