

REPLACEMENT D'UN CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE THERMOR DE 300 LITRES

34820 Teyran | Hérault (34)

ref : 60463



Fiche en ligne



ClimRCool
04 11 93 21 93

Chantier réalisé en : 2026

ClimRCool a réalisé le remplacement complet d'un chauffe-eau électrique dans une maison individuelle située à Teyran, près de Montpellier.

L'intervention faisait suite à une panne d'eau chaude provoquée par un défaut d'isolement de la résistance électrique. Lors du démontage, la résistance s'est également révélée fortement entartrée, confirmant la dégradation de l'ancien équipement.

□ Diagnostic de la panne

Avant d'envisager le remplacement du chauffe-eau, ClimRCool a effectué un diagnostic électrique afin d'identifier précisément l'origine du dysfonctionnement.

Les contrôles ont mis en évidence :

- un défaut d'isolement de la résistance ;
- une résistance fortement recouverte de calcaire ;
- un risque de déclenchement de la protection électrique ;
- une production d'eau chaude devenue défaillante.

Compte tenu de l'état de l'appareil et de sa résistance, le remplacement complet du ballon d'eau chaude a été retenu afin d'apporter une solution durable.



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

□ Installation d'un chauffe-eau Thermor Duralis de 300 litres

L'ancien appareil a été remplacé par un chauffe-eau électrique Thermor Duralis ACI Hybride de 300 litres, installé verticalement sur socle.

Le nouvel équipement comprend :

- une capacité de stockage de 300 litres ;
- une puissance électrique de 3 000 W ;
- une résistance stéatite ;
- une protection anticorrosion ACI Hybride ;
- une cuve adaptée aux besoins quotidiens d'un foyer ;
- un format stable posé directement au sol.

La résistance stéatite est protégée du contact direct avec l'eau, ce qui facilite son remplacement et limite son exposition au calcaire. La technologie ACI Hybride assure quant à elle une protection renforcée de la cuve contre la corrosion.

□ Dépose et remplacement complet du ballon d'eau chaude

L'intervention a compris :

- la mise en sécurité électrique de l'installation ;
- la fermeture de l'alimentation en eau ;
- la vidange complète de l'ancien chauffe-eau ;
- la déconnexion des raccordements hydrauliques et électriques ;
- la dépose et la manutention de l'ancien ballon de 300 litres ;
- l'évacuation de l'ancien équipement vers une filière de traitement adaptée ;
- la mise en place du nouveau chauffe-eau ;
- l'adaptation des raccordements existants ;
- le remplacement du groupe de sécurité ;
- le raccordement de l'évacuation ;
- le raccordement hydraulique et électrique ;
- le remplissage et la purge de la cuve.

Le nouveau chauffe-eau a été installé à l'emplacement de l'ancien appareil en conservant autant que possible les réseaux existants.

□ Contrôles et remise en service

Après l'installation, ClimRCool a procédé à l'ensemble des vérifications nécessaires :

- contrôle de l'étanchéité des raccordements ;
- vérification du bon fonctionnement du groupe de sécurité ;
- contrôle du remplissage et de la purge du ballon ;
- vérification du raccordement électrique ;
- remise sous tension de l'appareil ;
- contrôle du démarrage de la chauffe ;
- validation du bon fonctionnement général de l'installation.



□ Une production d'eau chaude rétablie durablement

Grâce à cette intervention, l'habitation dispose désormais d'un chauffe-eau neuf, performant et correctement dimensionné pour les besoins du foyer.

Le remplacement de l'ancien appareil défectueux par un Thermor Duralis ACI Hybride de 300 litres permet de retrouver une production d'eau chaude fiable, tout en bénéficiant d'une meilleure protection contre le calcaire et la corrosion.

□ Vous recherchez un professionnel pour le dépannage ou le remplacement d'un ballon d'eau chaude à Teyran, Montpellier ou dans les communes voisines ?

ClimRCoolL vous accompagne pour le diagnostic, le dépannage, l'entretien et le remplacement de votre chauffe-eau électrique.

Avis client



Intervention rapide, ponctualité et travail soigné. Une bonne expérience comme on aimerait en connaître davantage !

Valérie G. 26/08/2026



(5/5 pour 15 avis)

ClimRCoolL

- 34270

04 11 93 21 93

<https://www.climrcool-solutions.fr/>
contact@climrcool.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires