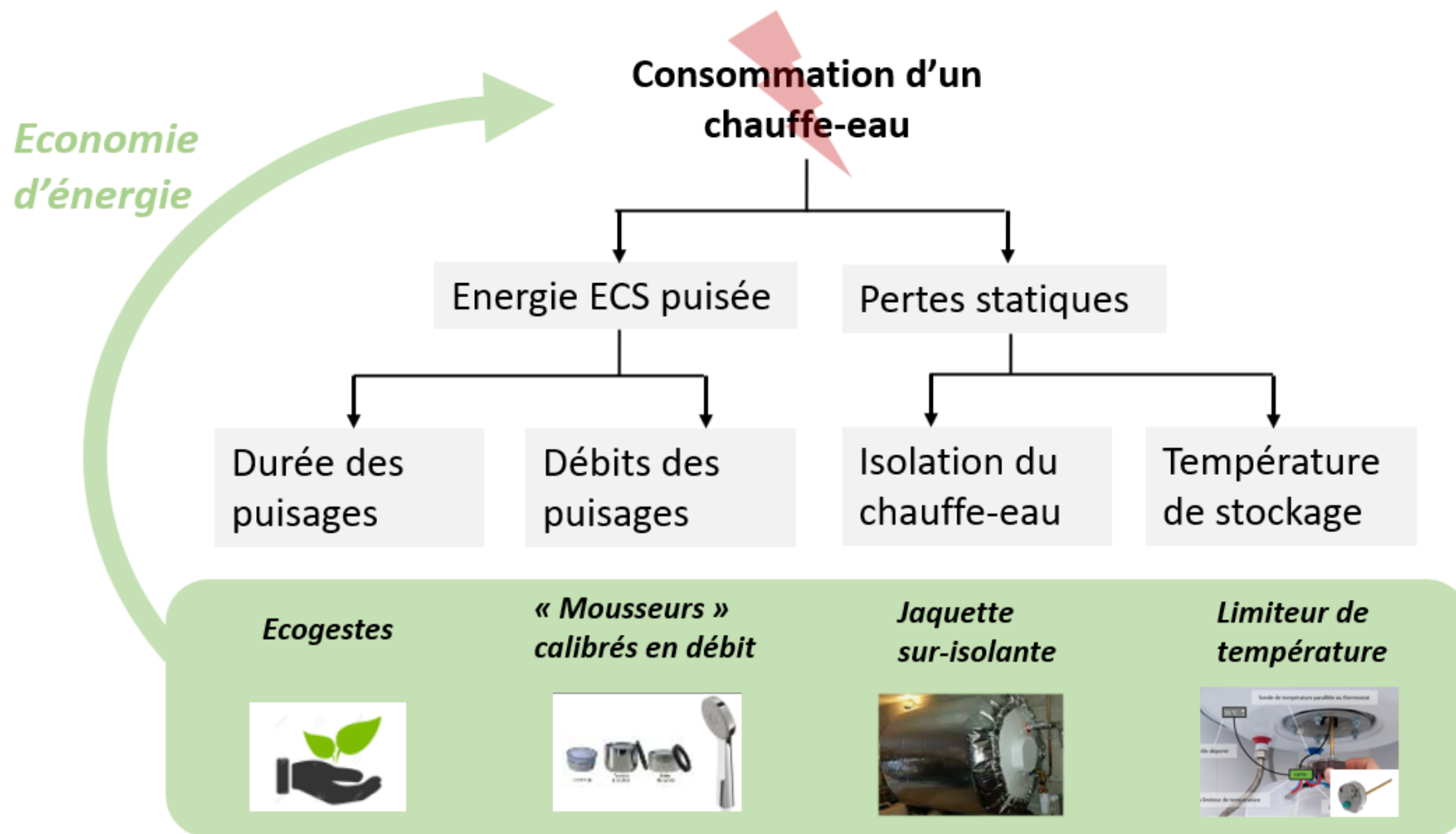




Description du kit d'économies d'électricité pour cumulus ThermEco

Rénovation complète ! ➡ 4 leviers d'action

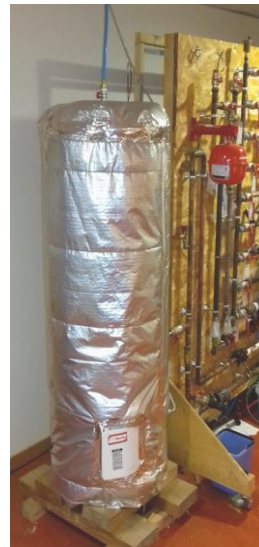
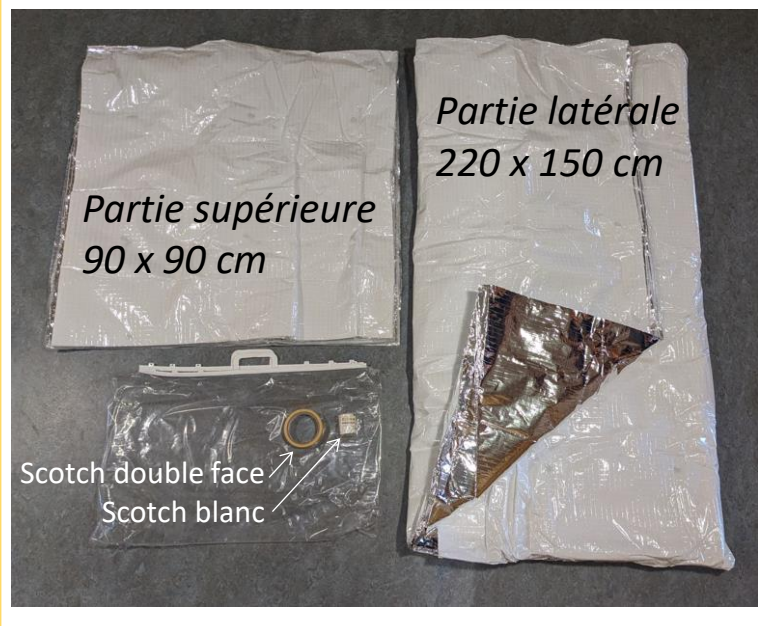


Composant 1 : jaquette isolante pour tout type de chauffe-eau de 50 à 300 litres

Objectif	Limiter les pertes de stockage <i>Sélection du type d'isolant sur banc d'essai, performance mesurée sur le terrain</i>
Fabrication	Française - à partir d'isolants multi réflecteurs

Temps moyen d'installation :
1h à 1 personne

Contenu du kit



Optimum technico-économique déterminé après de nombreux tests sur banc d'essai et retours de terrain :

$R_{\text{intrinsèque}} > 1.80 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
(EN 16012+A1)

$M_{\text{surfique}} > 650 \text{ g/m}^2$

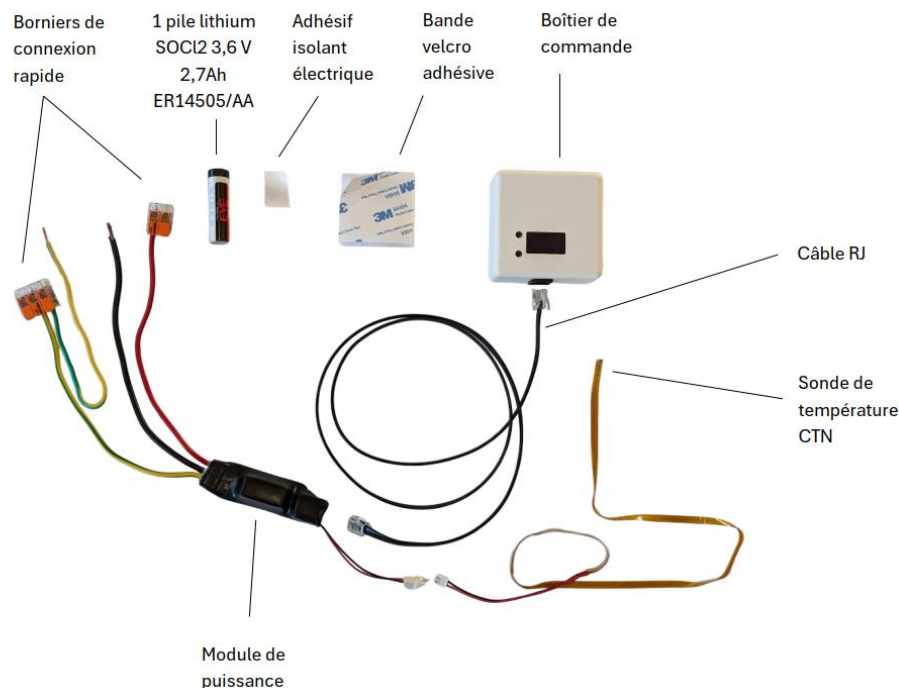


Composant 2 : Thermostat numérique

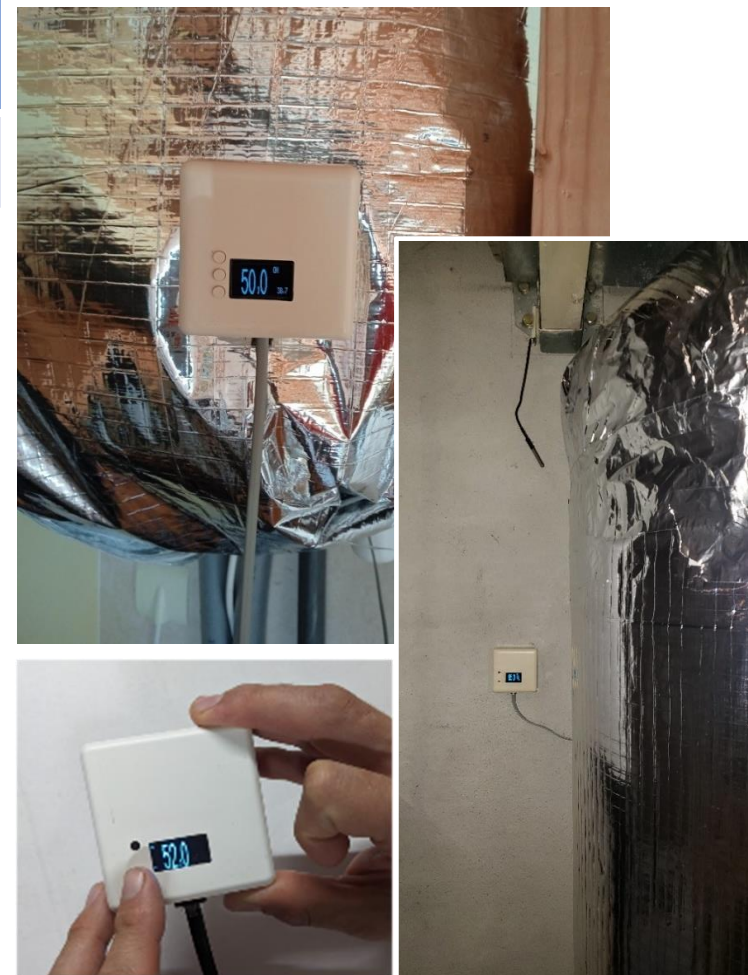
Objectif	Régler facilement et précisément la température de consigne – limiter les pertes de stockage <i>NB : le thermostat d'origine est conservé pour raison de sécurité. Branchement série sur le fil de phase d'alimentation.</i>
Fabrication	Française

Temps moyen d'installation :
20 minutes à 1 personne

Contenu du kit



- Low-tech (pas de fonction smart ni d'aspect connecté)
- Réglage de la consigne par 2 simples boutons « + » / « - »
- Possibilité d'activer un mode antilégionelle (la consigne passe automatiquement à 60°C tous les 21 jours)



Composant 3 : Limiteurs de débit (points de puisage)

Objectif	limiter les débits aux principaux points de puisage (douche(s), évier de cuisine, lavabo(s), WC) <i>par des dispositifs <u>calibrés en débit</u></i>
Fabrication	Choix de produits de qualité pour le kit

Contenu du kit



=



+



+



Temps moyen d' installation :
30 minutes à 1 personne

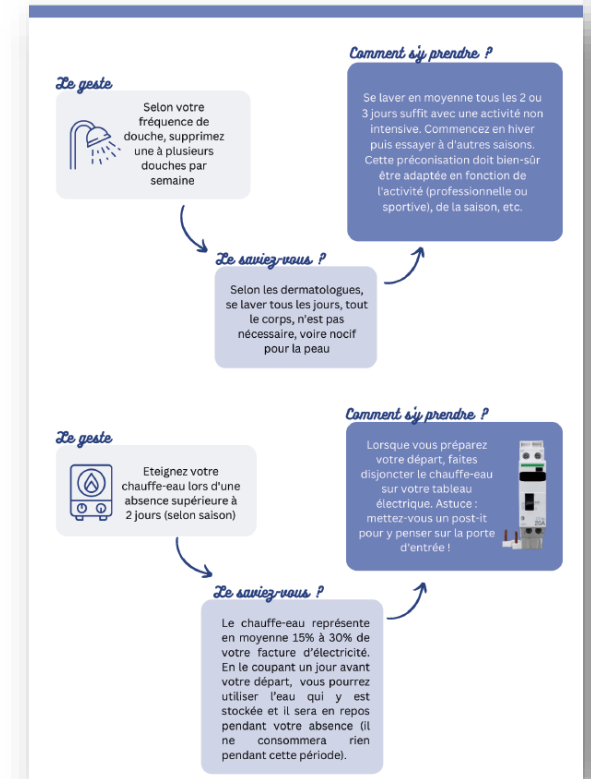


Objectif	Fournir des conseils personnalisés sur chaque type de point de puisage <i>en fonction des profils d'utilisateurs</i>
Fabrication	Retours tirés des projets de terrain ECSpect et Stratocumulus

Contenu du kit



- Résultats principaux tirés des projets.
- Conseils adaptés selon profil
- Gestes à privilégier
- Gestes « pour aller plus loin »





Prix du kit :

170 €HT



Commande :

Les commandes doivent être envoyées à : adv@ati-isolation.com



Acompte :

Un acompte de 30 % est demandé à la commande



Délai de livraison :

4 mois à compter de la commande



Quantités min :

8 jaquettes (soit un carton)



Frais de port :



Les frais de port sont intégrés pour l'achat de palettes complètes

1 palette = 6 cartons = 48 jaquettes



En supplément si la palette n'est pas complète : 100 à 150 €, selon la destination

Annexe – Installation de la jaquette et du limiteur de température

Installation de la jaquette isolante

Installation du chapeau,
application du double-face



Pré-découpe du « manteau »
selon les pattes de fixation



Installation du « manteau » par
glissement et bande de recouvrement

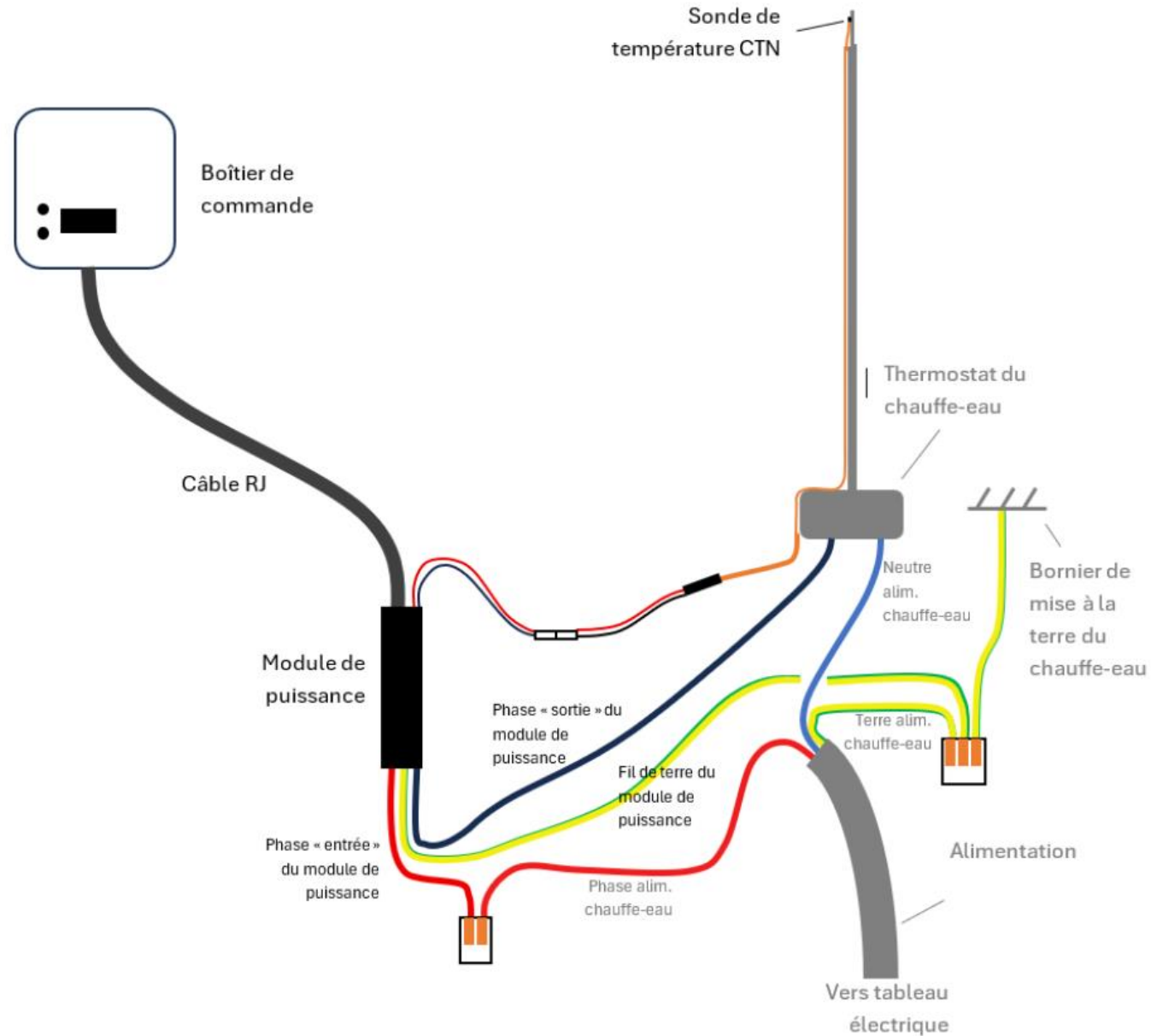


Installation de la jaquette isolante

Rendu de l'installation finie :



Principe du branchement :



Installation du thermostat numérique

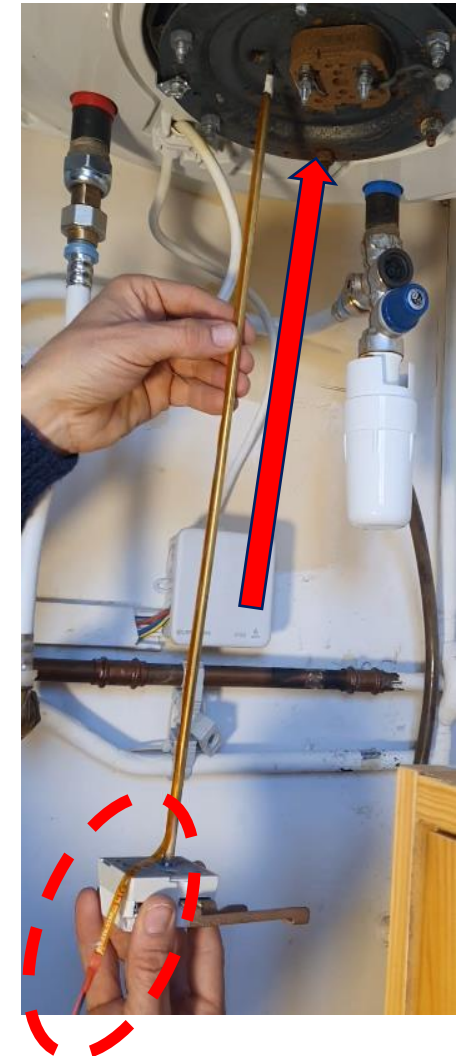
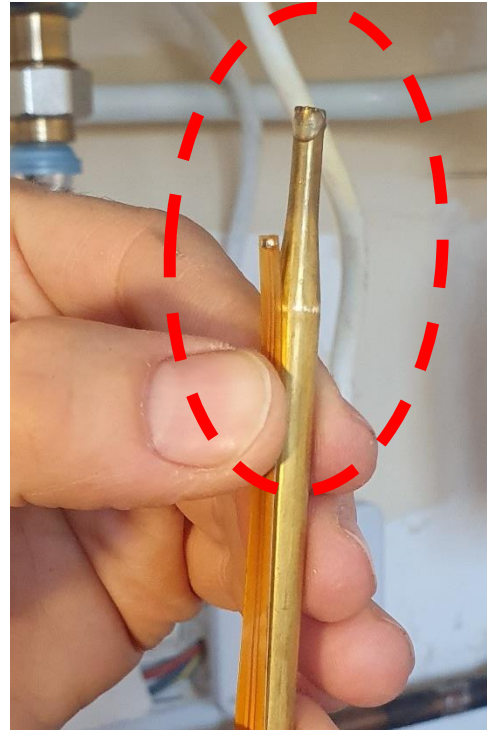
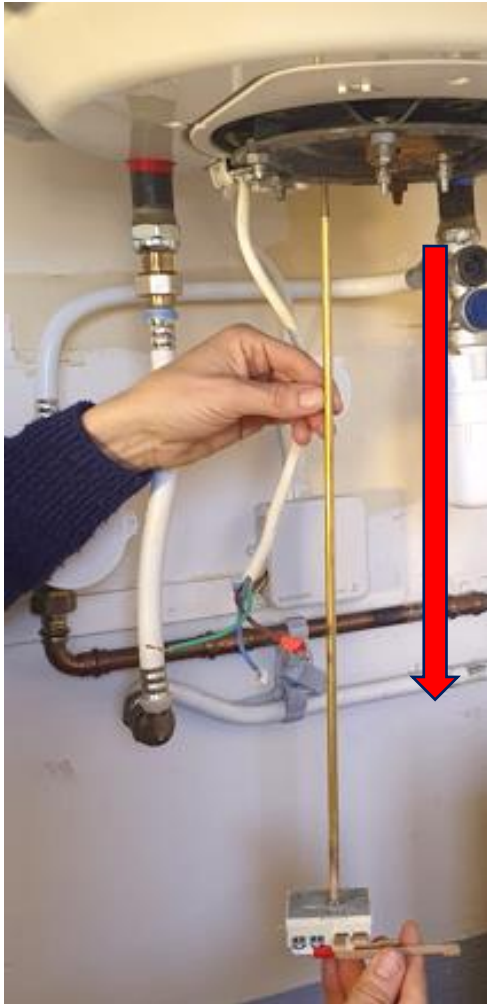
Extraction du thermostat
d'origine



Fixation adhésive de la sonde de
température CTN



Réinsertion du thermostat d'origine
équipé de la sonde additionnelle



Installation du thermostat numérique

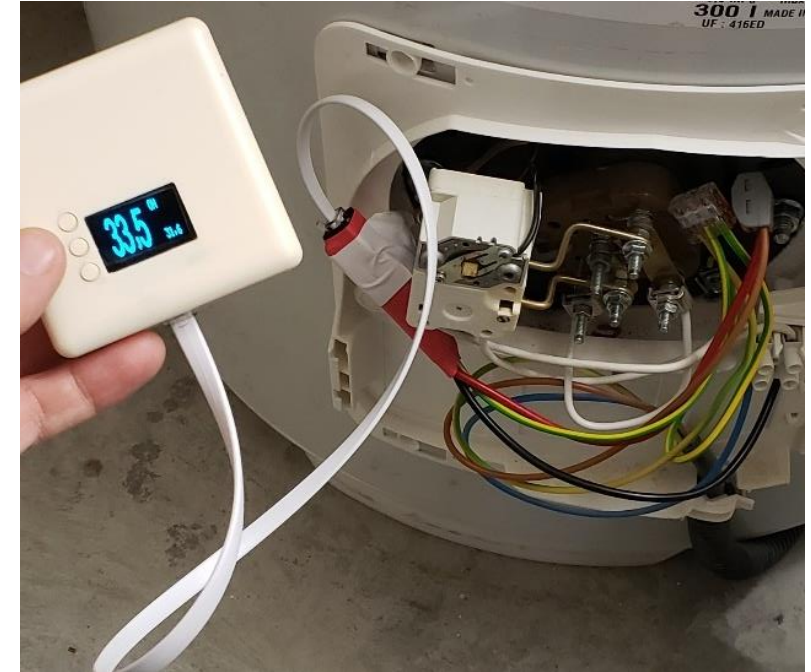
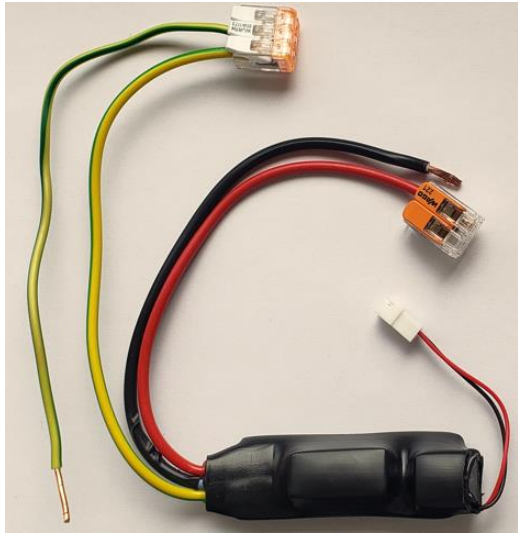
Relais électrique précâblé



Installation du relais en série
avec le thermostat d'origine



Installation du boîtier de commande



Réglage = choix de la température de consigne et activation ou non de l'antilégionelle (la consigne passera alors automatiquement à 60°C tous les 21 jours, pendant quelques heures)



stratocumulus@enertech.fr

Informations complémentaires - Rapport projet Stratocumulus disponible sur la librairie

ADEME : <https://librairie.ademe.fr/batiment/8773-10550-stratocumulus-strategie-de-massification-de-la-renovation-performante-des-cumulus-electriques.html>



<https://www.enertech.fr>