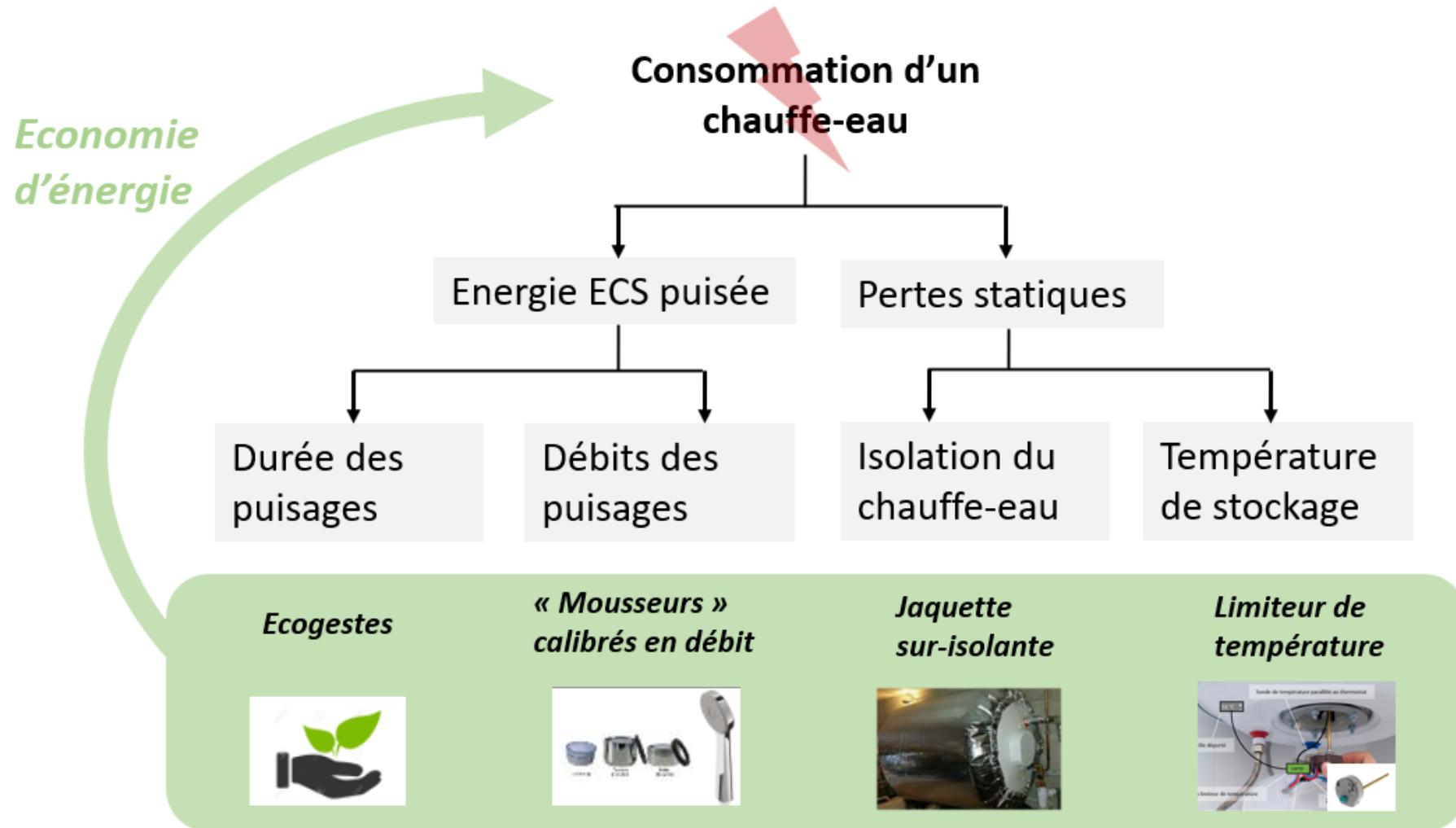




Description du kit d'économies d'électricité pour cumulus ThermEco

Rénovation complète ! → 4 leviers d'action



Composant 1 : jaquette isolante

Objectif

Limiter les pertes de stockage

Sélection du type d'isolant sur banc d'essai, performance mesurée sur le terrain

Fabrication

Française - à partir d'isolants multi réflecteurs

Temps moyen d' installation :
1h à 1 personne

Contenu du kit



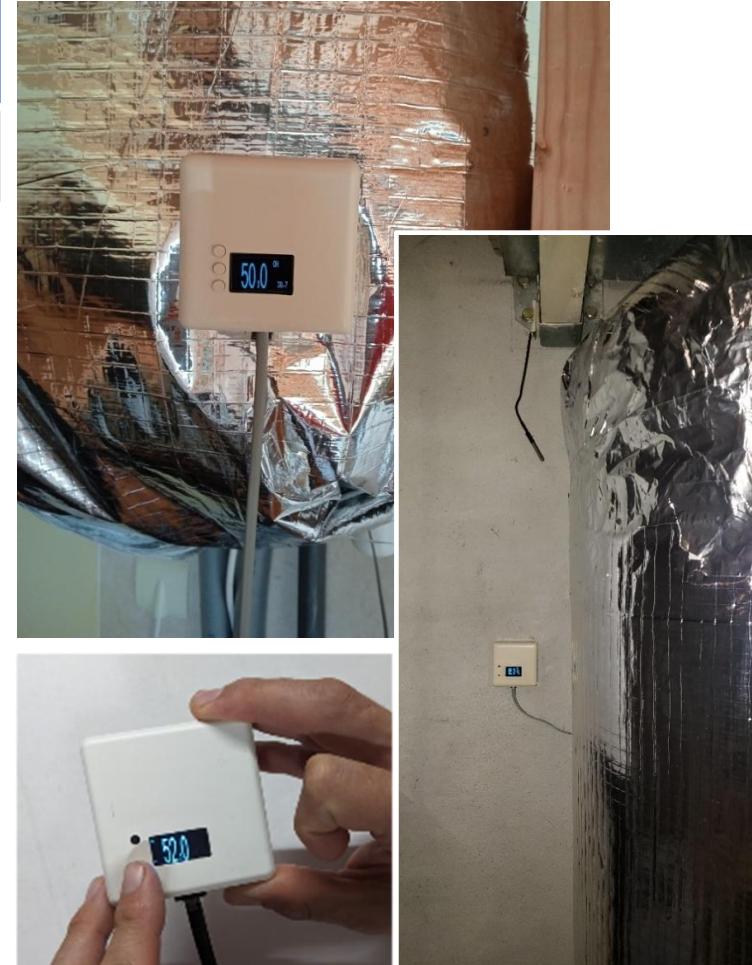
Optimum technico-économique déterminé après de nombreux tests sur banc d'essai et retours de terrain :

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

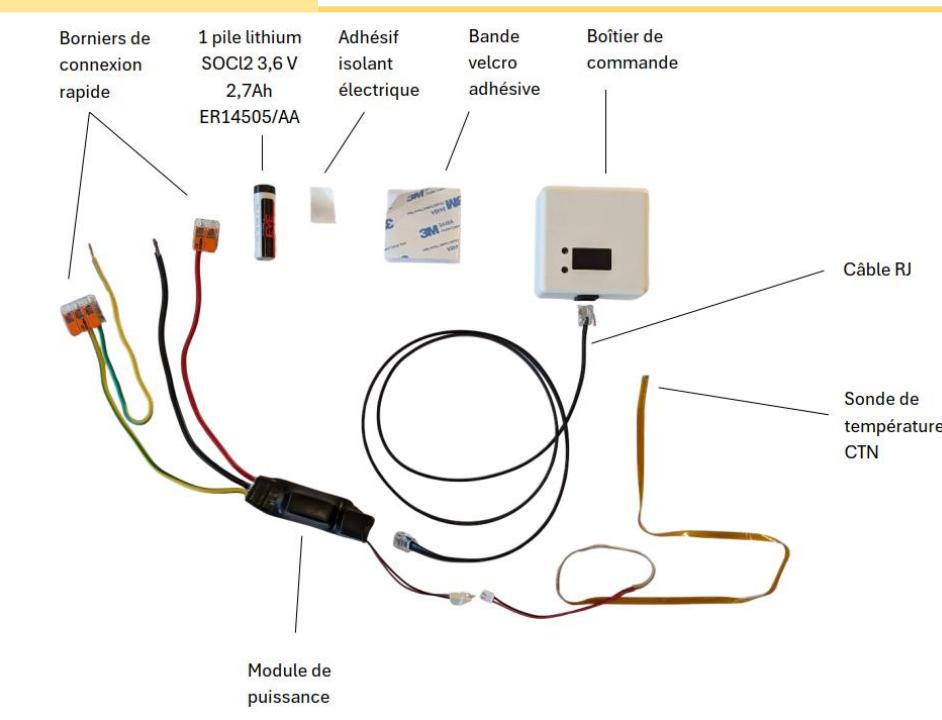
$M_{surfacique} > 650 \text{ g/m}^2$



Composant 2 : Thermostat numérique

Objectif	<p>Régler facilement et précisément la température de consigne – limiter les pertes de stockage</p> <p><i>NB : le thermostat d'origine est conservé pour raison de sécurité. Branchement série sur le fil de phase d'alimentation.</i></p>	<p>Temps moyen d' installation : 20 minutes à 1 personne</p>
Fabrication	Française	

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) par des dispositifs calibrés en débit

Fabrication

Choix de produits de qualité pour le kit

Contenu du kit



=



+



+



Temps moyen d' installation :
30 minutes à 1 personne

Composant 4 : Ecogestes



Objectif

Fournir des conseils personnalisés sur chaque type de point de puisage *en fonction des profils d'usagers*

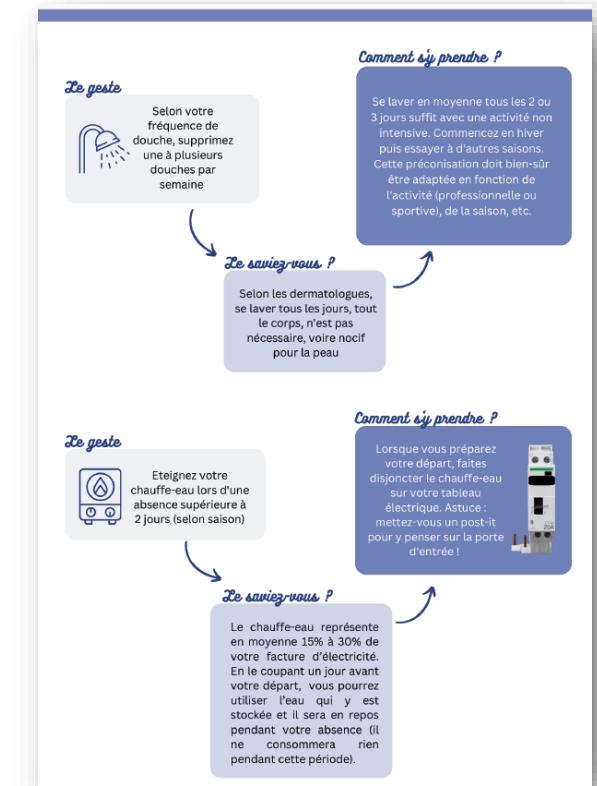
Fabrication

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

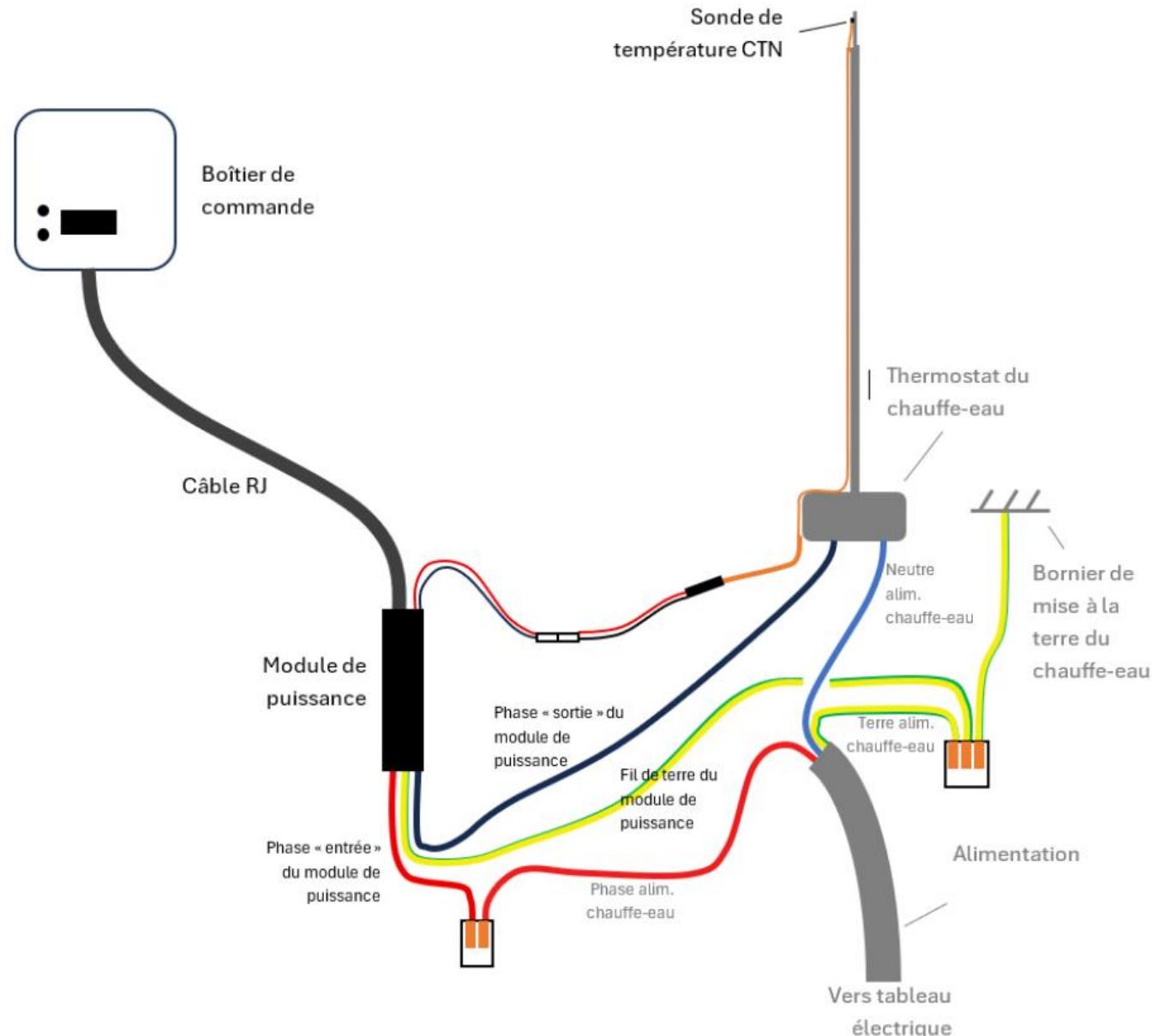


Installation de la jaquette isolante

Rendu de l'installation finie :

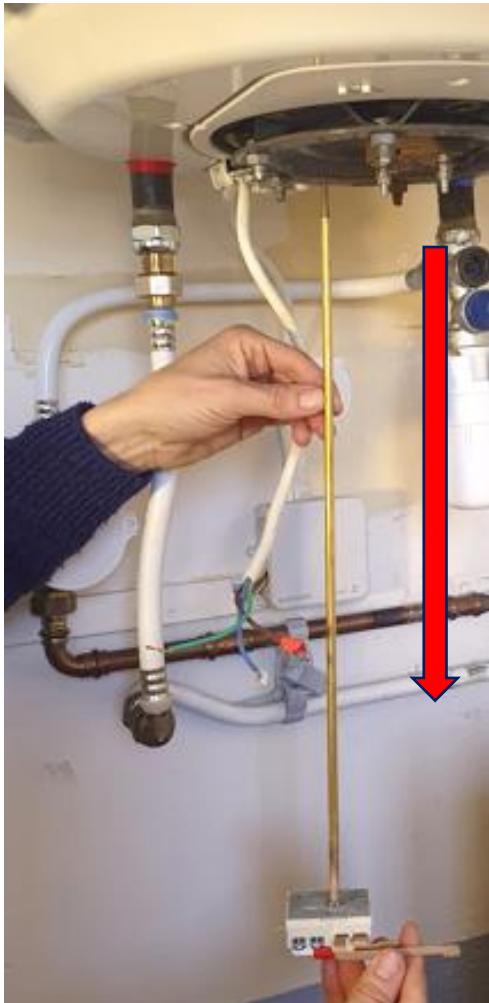


Principe du branchement :



Installation du thermostat numérique

Extraction du thermostat
d'origine



Fixation adhésive de la sonde de
température CTN

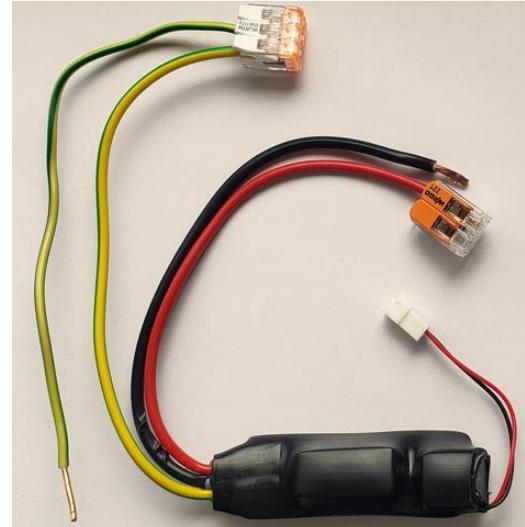


Réinsertion du thermostat d'origine
équipé de la sonde additionnelle



Installation du thermostat numérique

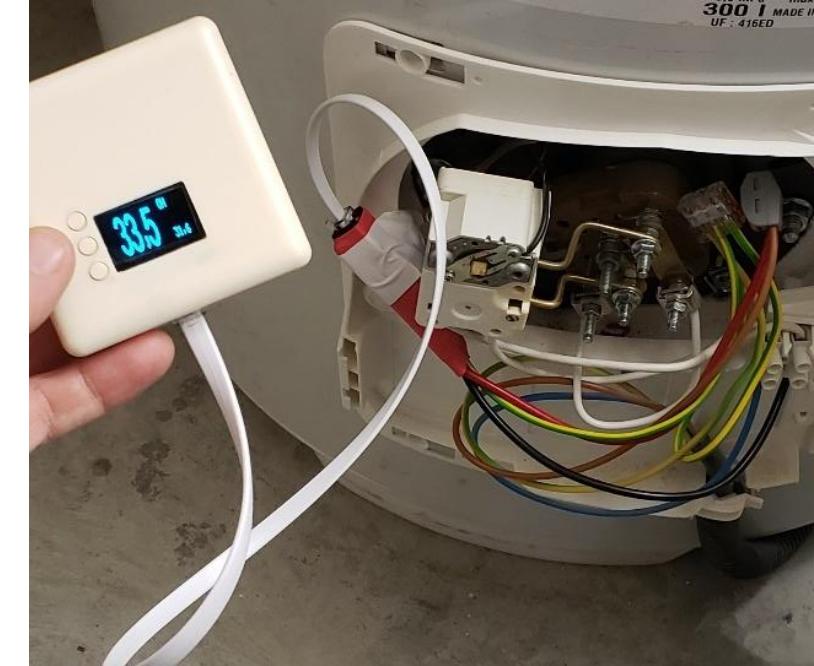
Relais électrique précâblé



→ 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'antilégionnelle (la consigne passera alors automatiquement à 60°C tous les 21 jours, pendant quelques heures)

Des questions ? Contactez-nous !



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>