



Thermostat autonome COMAP CSH



Description

Thermostat autonome COMAP CSH qui permet de se chauffer intelligemment en réduisant la consommation tout en augmentant le confort. Le thermostat autonome COMAP, ne nécessite aucune programmation, il s'adapte aux habitudes des habitants, il détecte la présence ou non afin de réduire au maximum les consommations.

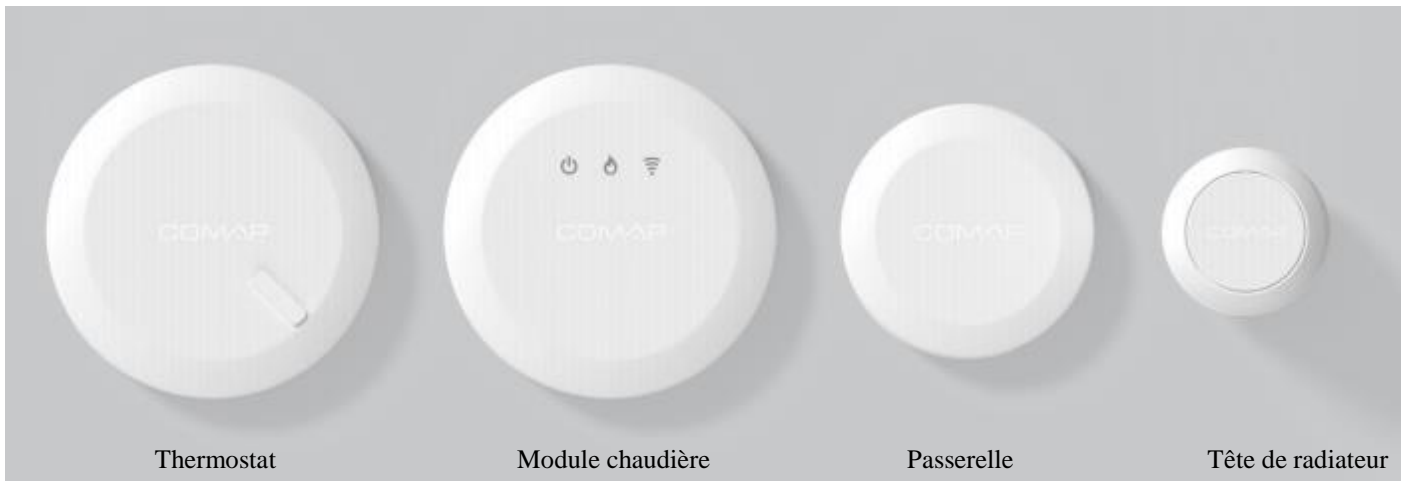
Avantages

- Ne nécessite aucune programmation
- Gestion des imprévus
- Apprentissage thermique
- Anticipation météo
- Gestion du confort ressenti
- Détection long départ
- Design simple et discret

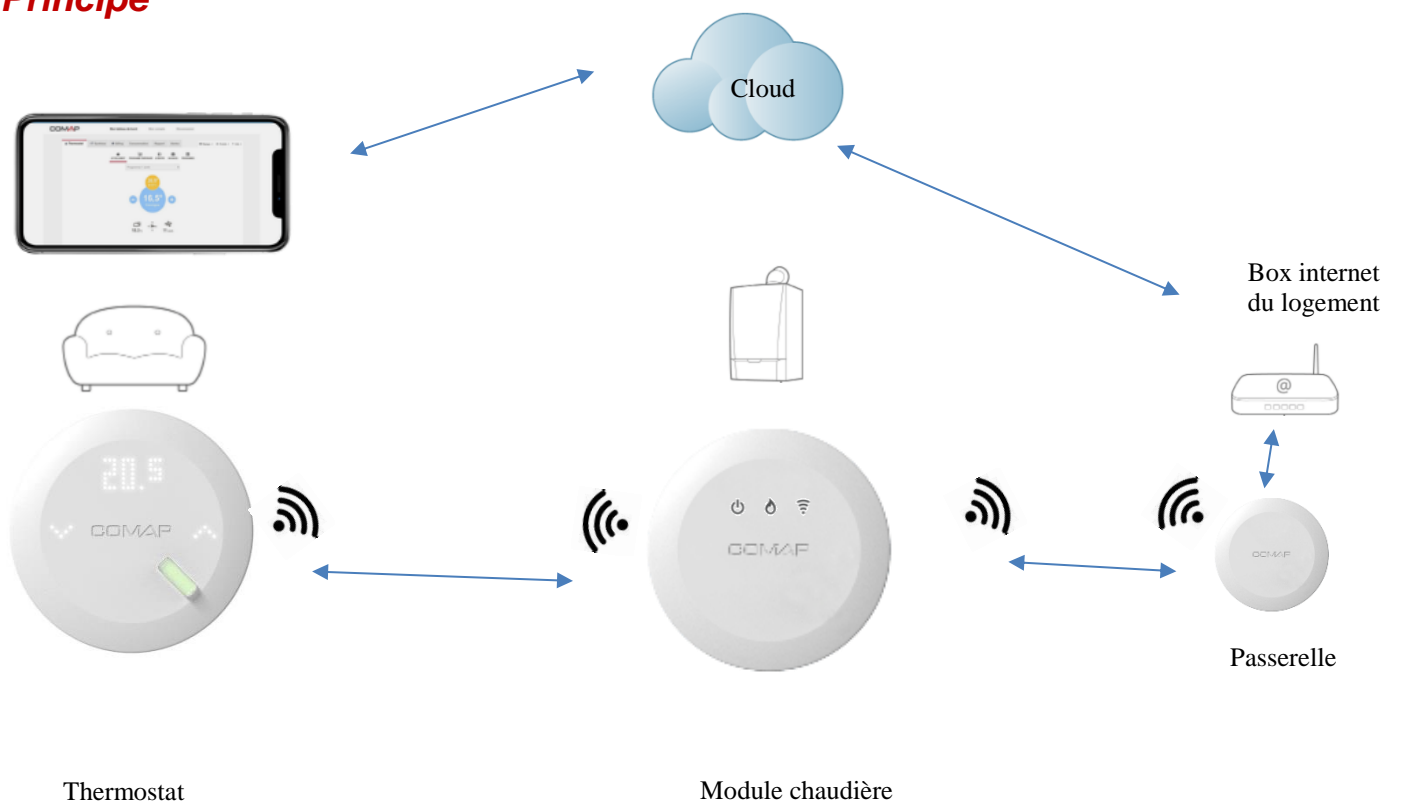


Systeme

COMAP Smart Home



Principe



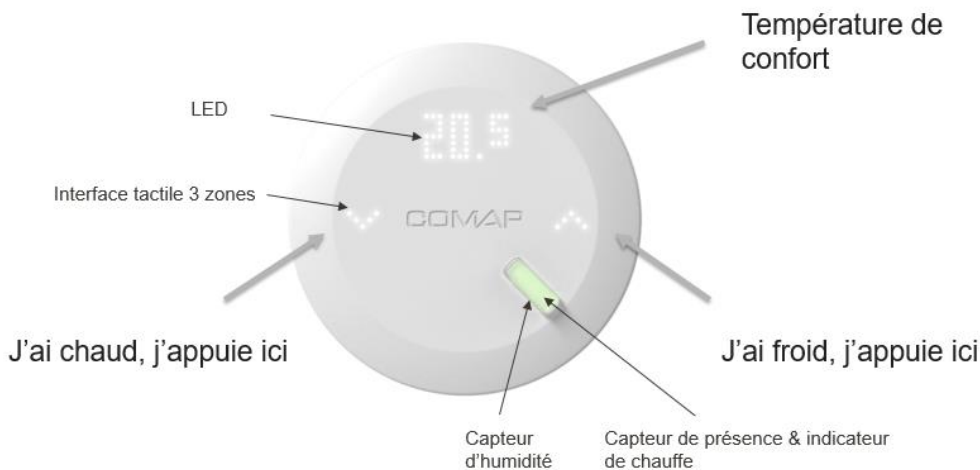
PS : Version possible aussi avec routeur (au lieu de la passerelle) pour les intégrations dans les logements collectifs.





Référence

Version	Référence	Contenu du Pack
Autonome	L151003001	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Module Thermostat • 1 Module Chaudière • 1 Module Passerelle • 1 câble USB • 1 câble RJ45 • 3 piles AAA • 4 vis • 4 chevilles • Notice d'installation



Principe de l'autonome

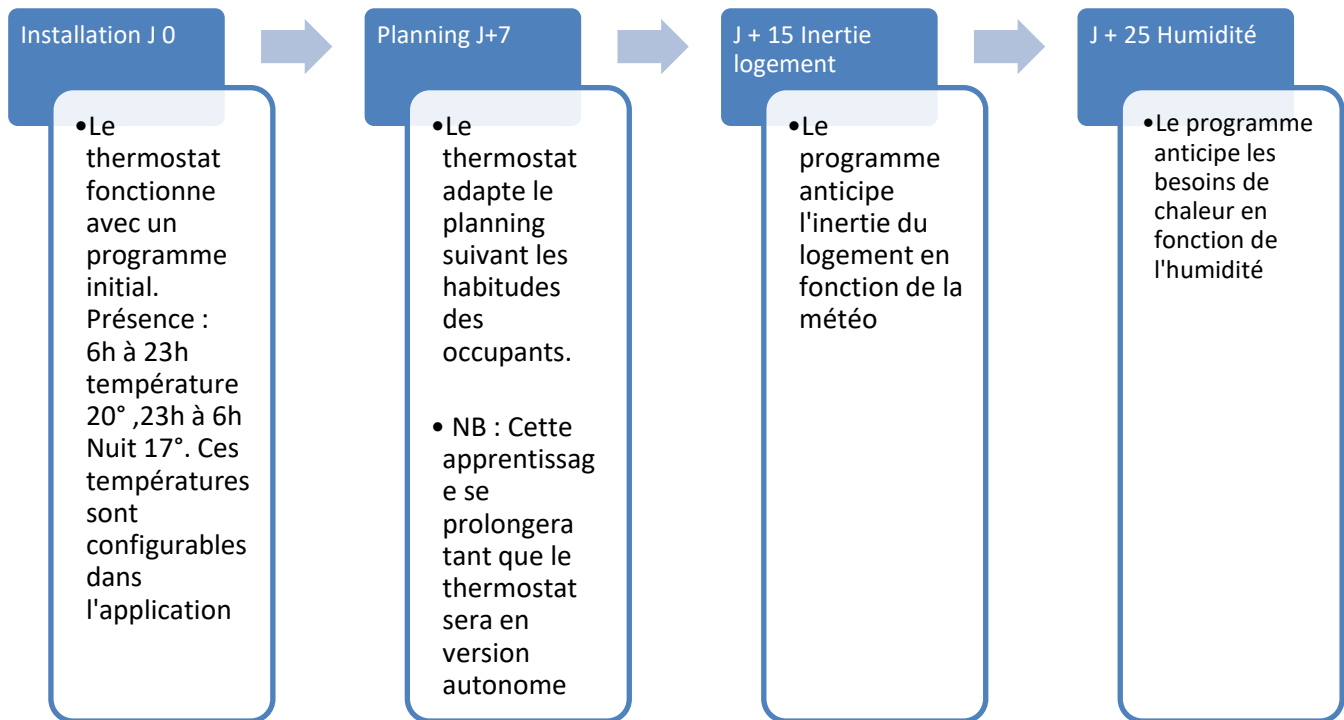


Trop froid

Lorsque vous avez trop froid un seul clic suffit. Vous verrez l'état de chauffe  et l'icône chauffage qui s'allume . Le thermostat aura compris que votre température de confort est plus élevée et l'adaptera pour les programmes à venir.

Trop chaud

Lorsque vous avez trop chaud un clic suffit. Vous verrez l'état de chauffe « coupure »  et l'icône chauffage coupée qui s'allume . Le thermostat aura compris que votre température de confort est plus basse et l'adaptera pour les programmes à venir.



A la différence des thermostats connectés, la version autonome établit toute seule le programme de votre thermostat. Ce programme dépend :

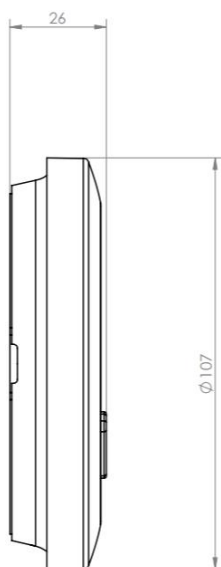
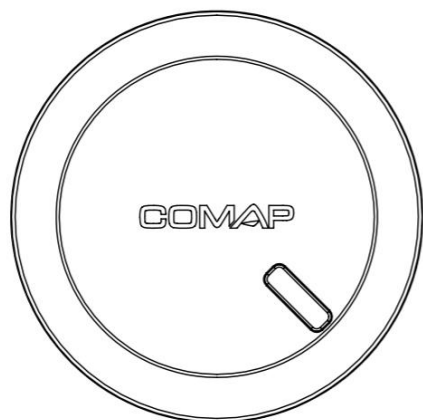
- De la probabilité que vous avez d'être chez vous. Celle-ci est déterminée grâce à des capteurs qui analysent votre présence ou absence.
- De la température idéale que vous souhaitez quand vous êtes présent. Cette température est modulée en fonction du taux d'humidité afin que votre confort soit optimal
- De l'inertie de votre installation
- Des conditions météorologiques afin d'anticiper un apport de chaleur gratuit ou au contraire un vent froid qui pourrait ralentir le temps de chauffe.

Vous n'avez qu'à indiquer si vous avez trop chaud ou trop froid.

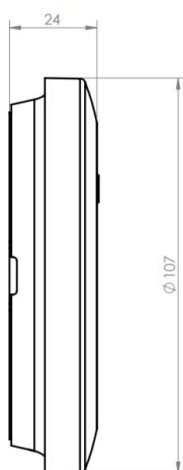
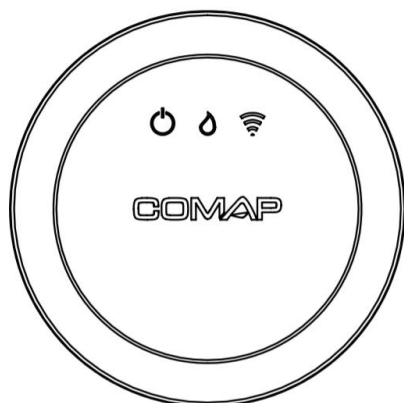
En cas d'imprévu, vous pouvez piloter votre thermostat à partir de votre application



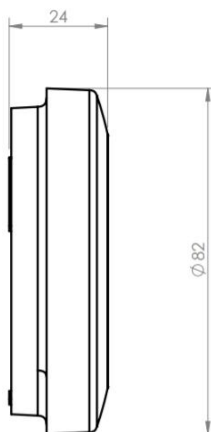
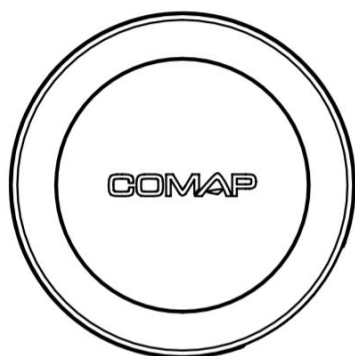
Dimensions



Thermostat



Module chaudière



Passerelle

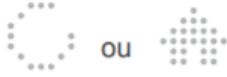













Spécifications

Tension d'alimentation :	3 piles AAA Ne pas utiliser de piles rechargeables
Consommation :	Thermostat : En veille : 10 μ A , à l'état actif : 40 mA Passerelle à l'état actif 100mA Module chaudière 100mA
Durée de vie moyenne des piles :	2 ans
Affichage	Led basse consommation
Interface radio	868 MHz en utilisant les protocoles 6LoWPAN <ul style="list-style-type: none"> • Connexion de la passerelle à la box internet par alimentation USB 5V DC 200mA et port ethernet RJ45 • Connexion sans fil longue portée entre le Thermostat, la passerelle et le Module Chaudière • Communication Thermostat à la chaudière toutes les 5 à 20 mn.
Portée de transmission	Portée maximum de 30m environ (la portée est indicative et peut être influencée par le type de construction et l'agencement de l'habitation)
Plage de mesure	0°C à 50°C
Sensibilité	-/- 0.05°C
Température de consigne	De 7°C à 30°C
Incrément	0.5°C
Capteurs	Capteur de présence à champ large Capteur d'humidité



Pictogramme

À l'installation	Allumage du produit		Codes erreurs
 <p>Mise à jour en cours Veuillez patienter</p>	 <p>Bienvenue</p>	 <p>Ordre de chauffe</p>	 <p>Problème d'association</p>
 <p>Association en cours avec le module</p>	  <p>Température de confort</p>		 <p>Problème de communication</p>
 <p>Redémarrage</p>	 <p>Chauffage en cours</p>	 <p>Chauffage coupé</p>	 <p>Désassociation</p>