Régulation

**Atlantic Smart Adapt** 



# L'exclusivité Atlantic qui combine confort, économies et simplicité

Dans une configuration associant un générateur à un thermostat modulant, une régulation traditionnelle calcule l'écart entre température de consigne et température ambiante mesurée.

La régulation exclusive Atlantic Smart Adapt analyse en plus la vitesse de variation de la température ambiante mesurée pour ajuster avec plus de précision la puissance de chauffe.

Cette régulation est équivalente à une régulation de type loi d'eau avec thermostat modulant et sonde extérieure, sans la contrainte d'installer une sonde extérieure.

## Comment cela fonctionne?

L'analyse permanente de la vitesse de variation de la température ambiante va permettre d'adapter la température de départ chauffage au besoin réel.

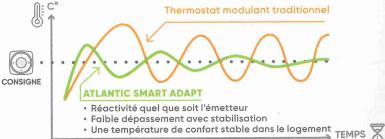
Grâce à cette analyse, le système anticipera à l'approche de la consigne, le passage au-dessus ou au-dessous, en modulant la température de départ chauffage. La modulation de la puissance de chauffe sera optimale et parfaitement adaptée au logement grâce à la configuration du type d'émetteur utilisé.





- Sans installation d'une sonde de température extérieure
- Ni configuration complexe d'une loi d'eau
- · Le thermostat modulant mesure la température ambiante
- · La régulation Smart Adapt analyse en permanence la mesure et la vitesse de variation de la température ambiante
- · Elle prend également en compte le type d'émetteur utilisé (paramétré par l'installateur)

#### SMART ADAPT : stabilisation de la température ambiante à la consigne





#### Résultat

Modulation intelligente auto-adaptative de la température de départ chauffage en fonction des besoins réels du logement et de ses caractéristiques

# Les avantages

## POUR VOUS

## Simplicité d'installation et de maintenance

- · Pas d'installation nécessaire d'une sonde extérieure, qui peut être impossible/coûteuse/chronophage
- · Pas de configuration complexe d'une loi d'eau sur température extérieure

## Garantie de fonctionnement optimal

- · Nécessite uniquement un thermostat modulant
- Valorisé dans la RE2020

### POUR VOS CLIENTS

Économies



### THERMOSTATS COMPATIBLES

**NAVILINK 105** 

NAVILINK 125 CONNECT

NAVILINK 128 RADIO-CONNECT

NAVILINK 225 CONNECT

NAVILINK 228 RADIO-CONNECT

NAVILINK A59 NB

#### PRODUITS COMPATIBLES

Gamme Naema 2

Naema 3

(1) Gamme Effinox 2

Gamme Perfinox 2

Gamme Loria R32

Gamme Ixtra M

Gamme Alfea Excellia M

(1) Gamme Alfea Extensa M