

3 Technique

3.1 Régimes de fonctionnement

Le RVP211 assure les régimes de fonctionnement suivants:



Régime automatique CONFORT / HORS-GEL

- Commutation automatique entre modes température confort / température hors-gel selon programme journalier ou hebdomadaire
- Production automatique d'ECS
- Mise en/hors service du chauffage en fonction de la demande, d'après la courbe de température extérieure et compte tenu de l'inertie du bâtiment (automatisme ECO)
- Possibilité de télécommande à l'aide d'un appareil d'ambiance.
- Protection hors-gel assurée.



Régime automatique CONFORT / REDUIT

- Commutation automatique entre température de confort / température réduite selon programme journalier ou hebdomadaire
- Production automatique d'ECS
- Mise en/hors service du chauffage en fonction de la demande, d'après la courbe de température extérieure et compte tenu de l'inertie du bâtiment (automatisme ECO)
- Possibilité de télécommande à l'aide d'un appareil d'ambiance.
- Protection hors-gel assurée.



Régime REDUIT :

- Chauffage permanent à la température réduite
- Production automatique d'ECS
- Mise en/hors service du chauffage en fonction de la demande, d'après la courbe de température extérieure et compte tenu de l'inertie du bâtiment (automatisme ECO)
- Protection hors-gel assurée.



Régime CONFORT

- Chauffage permanent à la température de confort
- Production automatique d'ECS
- Pas d'automatisme ECO
- Protection hors-gel assurée.



uniquement production d'ECS

- Production automatique d'ECS
- Régulation du chauffage sur consigne hors-gel
- Protection hors-gel assurée.



Régime protection hors-gel

- Régime de chauffage
- Protection hors-gel assurée.



Régime manuel

- Aucune régulation
- La pompe du circuit de chauffage est en service
- Régulation avec vanne droite/vanne mélangeuse: Relais vanne mélangeuse sur "arrêt"
Commande de brûleur: La chaudière fonctionne en permanence
- La pompe de charge ECS fonctionne ou la vanne directionnelle ECS est hors tension

RVP201 ne possède pas le régime  (uniquement production ECS).