

## Pour en savoir plus sur votre régulateur

### Témoins lumineux

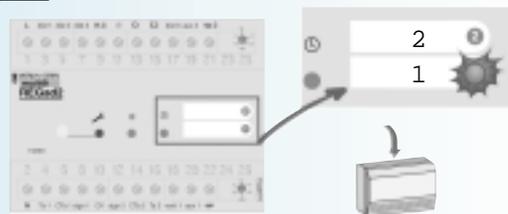
- **allumé** : charge de l'accumulateur en cours,
- **éteint** : pas de charge en cours.

REGad1 : un seul voyant 1 de charge

REGad2 : deux voyants de charge 1 et 2

- la relance de charge des accumulateurs en Heures Pleines est un phénomène normal. Elle peut se produire certains jours froids.

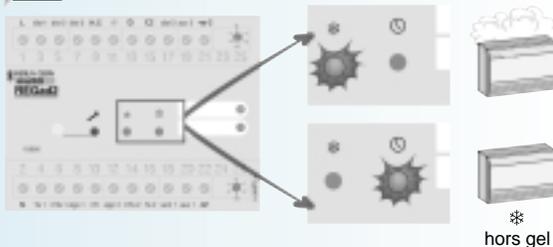
7  
1



- **voyant ☺ allumé** : en marche normale (confort) ou en abaissement (réduit),

- **voyant ✱ allumé** : le régime hors-gel est forcé (si un interrupteur de commande est installé).

7  
2



## En cas d'anomalie fonctionnelle

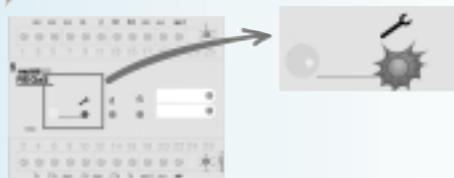
- **allumé** : une anomalie à été détectée par le régulateur,

□ vérifiez que tous les accumulateurs sont sous tension (disjoncteur),

□ vérifiez que l'interrupteur soufflage est en position "Auto" ,

□ si le problème subsiste appelez votre installateur.

8



## Régulateur pour accumulateur dynamique REGad1 / REGad2

## Fiche utilisateur

Thermosphère  
concept



"...mieux vivre  
le chauffage  
électrique..."



Merlin Gerin

Modicon

Square D

Telemecanique

Ce produit doit être installé, raccordé et utilisé en respectant les normes et/ou règlement d'installation en vigueur.

51111 305AA

Schneider Electric  
Centre Merlin Gerin  
F-38050 Grenoble cedex 9  
tél. : + 33 (0)4 76 57 60 60

En raison de l'évolution des normes et du matériel,  
les caractéristiques et cotes d'encombrement données  
ne nous engagent qu'après confirmation  
par nos services.

**Schneider**  
 **Electric**  
Qui fait autant avancer l'électricité ?

## Introduction

Vous venez d'acquérir :  
un **régulateur REGad1 (15889)**  
ou **REGad2 (15890)** -fig.1- et son (ou ses)  
**thermostat(s)** -fig.2- pour un chauffage par  
accumulation. Veuillez lire attentivement  
ce fascicule pour une utilisation optimum de  
votre chauffage. Conserver le soigneusement  
pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

**Votre installation de chauffage a été  
conçue pour vous offrir le meilleur rapport  
confort/coût d'utilisation.**

Dans les pièces de vie :

- les accumulateurs fournissent la chaleur  
emmagasinée de nuit.
- Des convecteurs ou panneaux radiants  
peuvent éventuellement apporter un appoint  
si nécessaire.

Dans les pièces de sommeil :

Les accumulateurs tempèrent la zone de nuit.

- Des convecteurs ou panneaux radiants  
réglables individuellement suffisent à élever  
la température jusqu'au niveau de confort  
souhaité.

Dans la salle de bain :

- un chauffage autonome soufflant.

**Il faut toujours privilégier la fourniture  
de chaleur par les accumulateurs :**

Laissez-la se répartir dans votre logement.  
Une différence de température des  
accumulateurs est un phénomène lié à la  
différence du besoin de chaleur de chaque  
zone.

## Mise en / hors service de chauffage

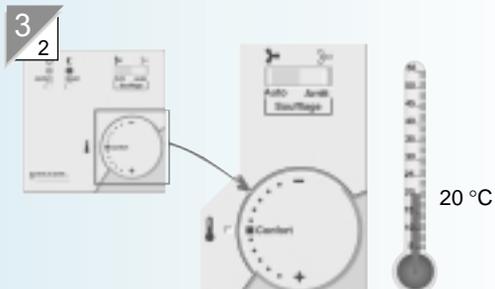
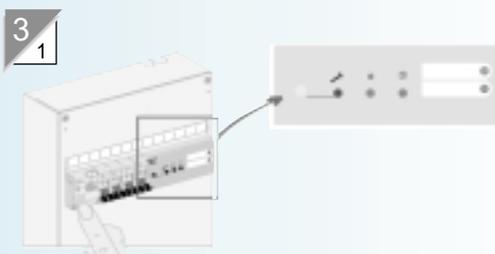
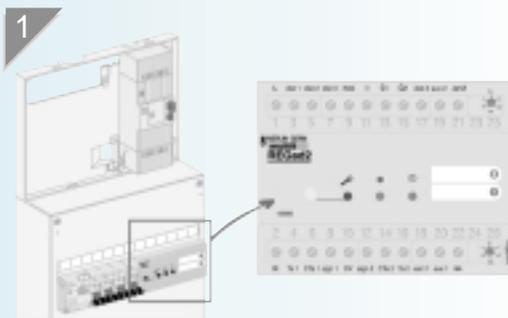
■ Basculez sur marche tous les disjoncteurs  
de protection des appareils de chauffage  
y compris celle du régulateur et lorsqu'ils sont  
installés :

- la protection générale du circuit chauffage
- l'interrupteur de marche / arrêt du chauffage
- Il est déconseillé de couper même  
temporairement le régulateur ou les  
accumulateurs pour le bon fonctionnement de  
l'installation.

## Utilisation de votre thermostat

**Pour afficher une température de confort :**

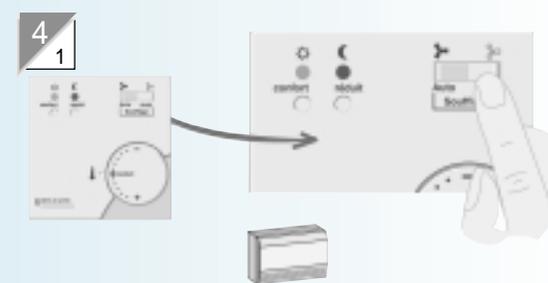
- Utilisez la molette de réglage de consigne  
température, la position confort correspond  
à environ 20 degrés.



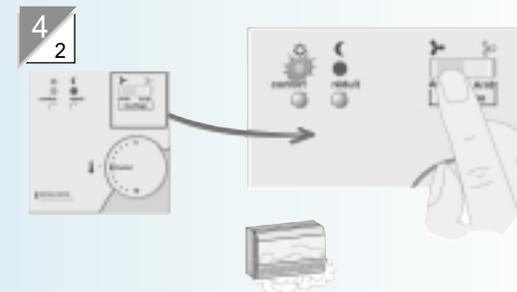
**Pour éviter la décharge accélérée  
de votre accumulateur lors d'une  
ouverture prolongée de fenêtre :**

- Arrêt soufflage : appuyez sur l'interrupteur  
de soufflage côté "Arrêt" : les voyants  
s'éteignent, la soufflerie de l'accumulateur ne  
démarrera pas.

⚠ **L'arrêt soufflage ne doit pas  
dépasser le temps nécessaire à  
l'aération  
(recommandation : 1 h maxi).  
Ne pas mettre à l'arrêt pendant la  
nuit.**

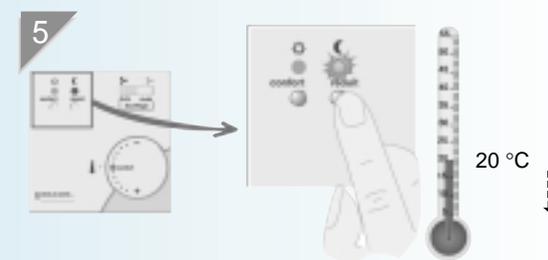


- Auto soufflage : appuyez sur l'interrupteur  
de soufflage côté "Auto" pour revenir en  
marche normale : la soufflerie pourra à  
nouveau fonctionner selon les ordres du  
régulateur.



**Pour abaisser manuellement la  
température la nuit ou lors d'une absence  
prolongée :**

- Appuyez sur le bouton situé sous le voyant  
"Réduit" : le voyant s'allume ou clignote (\*)  
et le chauffage passe en mode de  
fonctionnement réduit, ce qui correspond à  
un abaissement d'environ 3,5 °C de la  
molette réglage de consigne.



**L'abaissement de température peut être  
supprimé en appuyant sur le bouton situé  
sous le voyant "Confort" :**

- celui-ci s'allume ou clignote (\*).

(\*) le voyant allumé fixe indique le mode  
commandé par l'horloge (Confort ou Réduit),  
le voyant clignotant indique le mode  
commandé manuellement.  
Il s'annulera au prochain ordre donné par  
l'horloge.  
Si aucune horloge n'est raccordée, le mode  
Réduit est toujours signalé par le voyant  
clignotant.

