

**La précision du chauffage
et du confort au fil du temps,
avec la consommation
la plus faible.**

ECO RADIO SYSTEM® gère la température des radiateurs de 20 à 85° C, à 0,5° C près. Il en résulte un confort incomparable, même en demi-saison. De nombreuses chaudières en effet ne peuvent descendre la température des radiateurs en dessous de 40° C environ.

Cette plage de réglage permet à **ECO RADIO SYSTEM**® de s'adapter à toutes les configurations d'installation, en neuf ou en rénovation* :

- Standard : de 20 à 85° C.
- Basse température : de 20 à 60° C.
- Plancher chauffant : de 20 à 45° C.

La contenance en eau de chauffage du corps de chauffe Frisquet permet de raccorder la chaudière directement à une installation plancher chauffant sans kit chauffage additionnel.

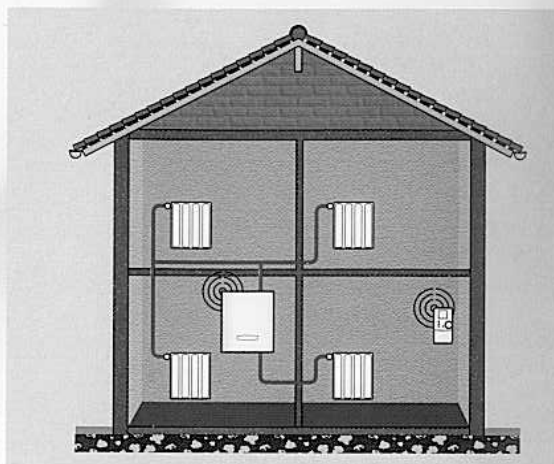
* Les anciennes installations bénéficient avec **ECO RADIO SYSTEM**® d'un nouveau niveau de confort.

ECO RADIO SYSTEM® a la capacité de gérer 2 circuits à des températures différentes.

Exemple :

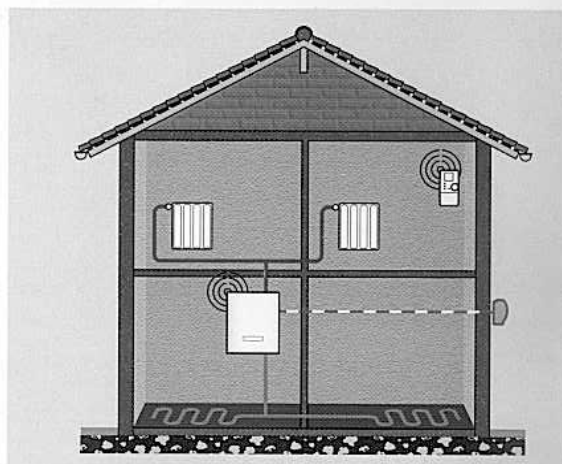
- plancher chauffant : 20-45° C,
- radiateurs : 20-85° C,

ECO RADIO SYSTEM® adapte la chaudière automatiquement pour cette double gestion avec la RIF 5000.



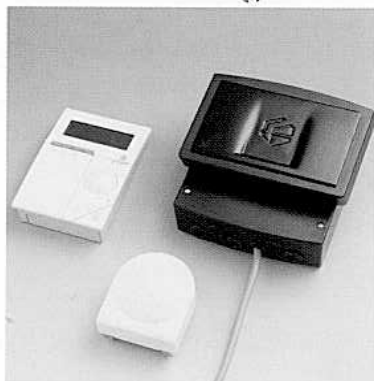
STANDARD OU BASSE TEMPÉRATURE

ECO RADIO SYSTEM® s'ajuste automatiquement au mode de fonctionnement adopté : il a une capacité d'analyse qui lui permet de reconnaître si l'installation est du type standard ou basse température et choisit les réglages appropriés.



CIRCUIT PLANCHER CHAUFFANT+ RADIATEUR

ECO RADIO SYSTEM® est complété de la RIF 5000 pour la régulation en fonction de la température extérieure. Cette dernière est adaptée à l'inertie des planchers chauffants.



Sonde extérieure

ECO RADIO SYSTEM® est basé sur la régulation d'ambiance. Le plancher chauffant, vu sa spécificité d'inertie, impose une régulation par sonde extérieure.

La RIF 5000, régulation par sonde extérieure + ambiance vient se substituer au satellite de communication. Ce dernier peut gérer le 2^{ème} circuit radiateurs.

La RIF 5000 peut également se raccorder sur tous types d'installations où l'on souhaite une sonde extérieure + ambiance.