

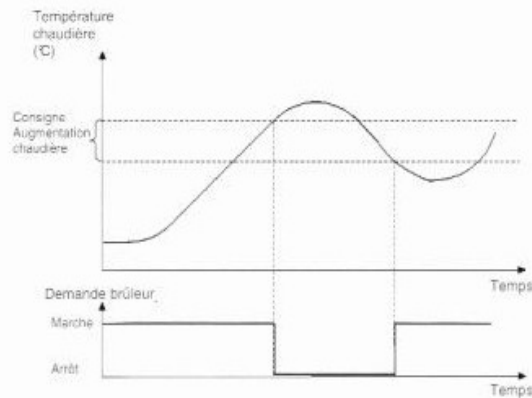
16. Réglage Pellematic

Pellematic	
T chaud mes :	49,2 °C
T chaud cons :	8,0 °C
Pompe primaire	
réglage	
	Menu

Pellematic	
chaudiere++ :	10,0 °C
T min chaud :	°C
T max chaud :	95,0 °C
T lim pompe :	20,0 °C
Suite	Menu

Chaudière ++ : L'augmentation chaudière s'ajoute aux augmentations de départ chauffage et ECS pour le calcul de la température de consigne de la chaudière. Elle représente la réserve d'énergie tampon de la chaudière pour assurer les besoins de chauffage et ECS.

Exemple : L'ECS est réglée à 60°C, l'augmentation ECS est de 5°C. Avec une augmentation chaudière de 10°C, on obtient une température de consigne de la chaudière de 75°C.



Pilotage du brûleur et augmentation chaudière

T min chaud :

La température minimale de la chaudière permet de la protéger contre d'éventuels retours froids. Elle correspond à la température où les vannes mélangeuses sont autorisées à s'ouvrir (Obligatoire : > 60° en l'absence de BT).

T max chaud :

Lorsque la température maximale de la chaudière est dépassée, toutes les pompes de chauffage sont enclenchés afin de décharger la chaudière de l'excès d'énergie. Cette sécurité est désactivée dès que la température de la chaudière s'abaisse de « chaudière++ ».

Exemple : T max = 95 °C, Chaud++ = 7°C. Les circulateurs sont coupés quand la température retombe sous 88°C.