

REGULATION PRIMAIRE : FONCTIONNEMENT - « LOI D'EAU »

FONCTIONNEMENT :

Le principe d'une loi d'eau est de réguler la **température de départ eau chaude chauffage** (circuits secondaires) en fonction de la **température extérieure**.

Plus il fait froid dehors, plus la température de départ d'eau vers les émetteurs sera élevée, et inversement. Pour cela, nous utilisons un **régulateur (loi d'eau)**. Cet élément va agir sur la **température de départ de l'eau** en pilotant la **vanne 3 voies (V3V) montée en mélange**.

La vanne 3 voies permet de modifier la température d'eau de départ chauffage en mélangeant (fonction de son pourcentage d'ouverture) de l'eau chaude sortie chaudière et de l'eau (moins chaude) retours émetteurs.

