

● Ce qu'il faut savoir d'essentiel sur les mitigeurs thermostatiques :

Avec les mitigeurs thermostatiques, l'eau arrive immédiatement à bonne température - ni trop chaude, ni trop froide - ce qui permet des économies d'eau en faisant disparaître les longues minutes de réglages coûteuses en eau et en énergie. Ils assurent également la constance de cette température pendant toute l'utilisation et augmentent donc le confort notamment pendant les douches qui n'alternent plus passage glacial et brûlant.

De plus, leur utilisation est très facile pour toute la famille : avec la température pré-programmée, il ne reste plus qu'à régler le débit : un jeu d'enfants !

● L'entretien :

Élément de plomberie, les mitigeurs thermostatiques craignent beaucoup plus le calcaire contenu dans l'eau que les autres éléments de votre installation sanitaire. Pour protéger l'ensemble de l'installation et pour le confort à l'usage, la pose d'un bloc anti-tartre ou d'un adoucisseur d'eau est conseillé. Spécifiquement pour les robinets thermostatiques, il faut « une fois par mois environ » manipuler la poignée de réglage de température pour éviter qu'elle se grippe. Faire varier la température de la plus chaude à la plus froide, peu être une solution et peut s'accompagner du nettoyage régulier des filtres et pistons d'entrée sur le mitigeur.

NB : préférez l'eau et le savon à des produits détergents, abrasifs ou à base d'alcool.

● Maintenance :

Si vous ne pouvez plus faire varier la température avec votre mitigeur thermostatique, que devez vous faire ?

Ces problèmes ont principalement trois causes :

1. Les filtres des arrivées d'eau froide et chaude sont sales.
Remède : il suffit de nettoyer les filtres.
2. La cartouche commence à s'entartrer.
Remède : il faut alors démonter la cartouche thermostatique, puis la tremper dans une solution de vinaigre blanc tiède ou dans une solution acide.
3. La cartouche thermostatique est endommagée, usée.
Remède : il vous faudra alors changer la cartouche défectueuse.

Pour un fonctionnement correct du thermostatique, les pressions eau chaude- eau froide doivent être impérativement équilibrées (mini 1,5 b – maxi 5 b).
Pour la production d'eau chaude instantanée (chauffe-eau au gaz, ...), nous préconisons le mitigeur mécanique.