Calcaire et chauffe-eau sur la Côte d'Azur : prévenir l'entartrage avant la panne

Le calcaire dans le chauffe-eau est la première cause d'usure prématurée des ballons d'eau chaude entre Menton, Nice, Cannes et Toulon. Chaque fois que l'eau est chauffée, une partie des minéraux qu'elle transporte se dépose sous forme de tartre : sur la résistance, au fond de la cuve, dans le groupe de sécurité. Le phénomène est lent, silencieux, et il ne devient visible qu'au moment où l'appareil commence à faiblir.

Calcaire : protéger son chauffe-eau

1. **Mesurer la dureté**
   Facture, analyse communale ou bandelette : au-delà de 25 °f, l'eau est dure.
2. **Repérer les signaux**
   Bruit de bouilloire, chauffe plus longue, grains blancs dans les filtres.
3. **Régler à 55-60 °C**
   Assez chaud contre la légionelle, sans accélérer l'entartrage.
4. **Traiter l'eau**
   Adoucisseur réglé entre 8 et 15 °f ou doseur de polyphosphates.
5. **Détartrer à temps**
   Tous les 2 à 3 ans sur eau dure, avec contrôle de l'anode.
6. **Bien choisir le ballon**
   Résistance stéatite et anode adaptée résistent mieux au calcaire.

Ma checklist

- [ ] Relever la dureté de l'eau indiquée sur la facture ou l'analyse de la commune.
- [ ] Manœuvrer la soupape du groupe de sécurité une fois par mois.
- [ ] Vérifier que le thermostat est réglé entre 55 et 60 °C, jamais au maximum.
- [ ] Noter la date du dernier détartrage sur une étiquette collée au ballon.
- [ ] Nettoyer les filtres des mitigeurs et le pommeau de douche chaque trimestre.
- [ ] Surveiller les bruits de bouilloire ou de claquement pendant la chauffe.
- [ ] Remplacer la recharge du doseur anti-calcaire à la date prévue.
- [ ] Contrôler le sel et le réglage de l'adoucisseur s'il y en a un.
- [ ] Programmer un détartrage avec contrôle de l'anode tous les 2 à 3 ans sur eau dure.
- [ ] En cas de fuite ou de disjonction : couper le courant et appeler le 04 22 13 26 76.

Urgence plomberie 24h/24 – 7j/7 · Alpes-Maritimes, Var, Alpes-de-Haute-Provence

04 22 13 26 76

Guide complet en ligne
depan-minute.fr/guides/calcaire-chauffe-eau-cote-d-azur/