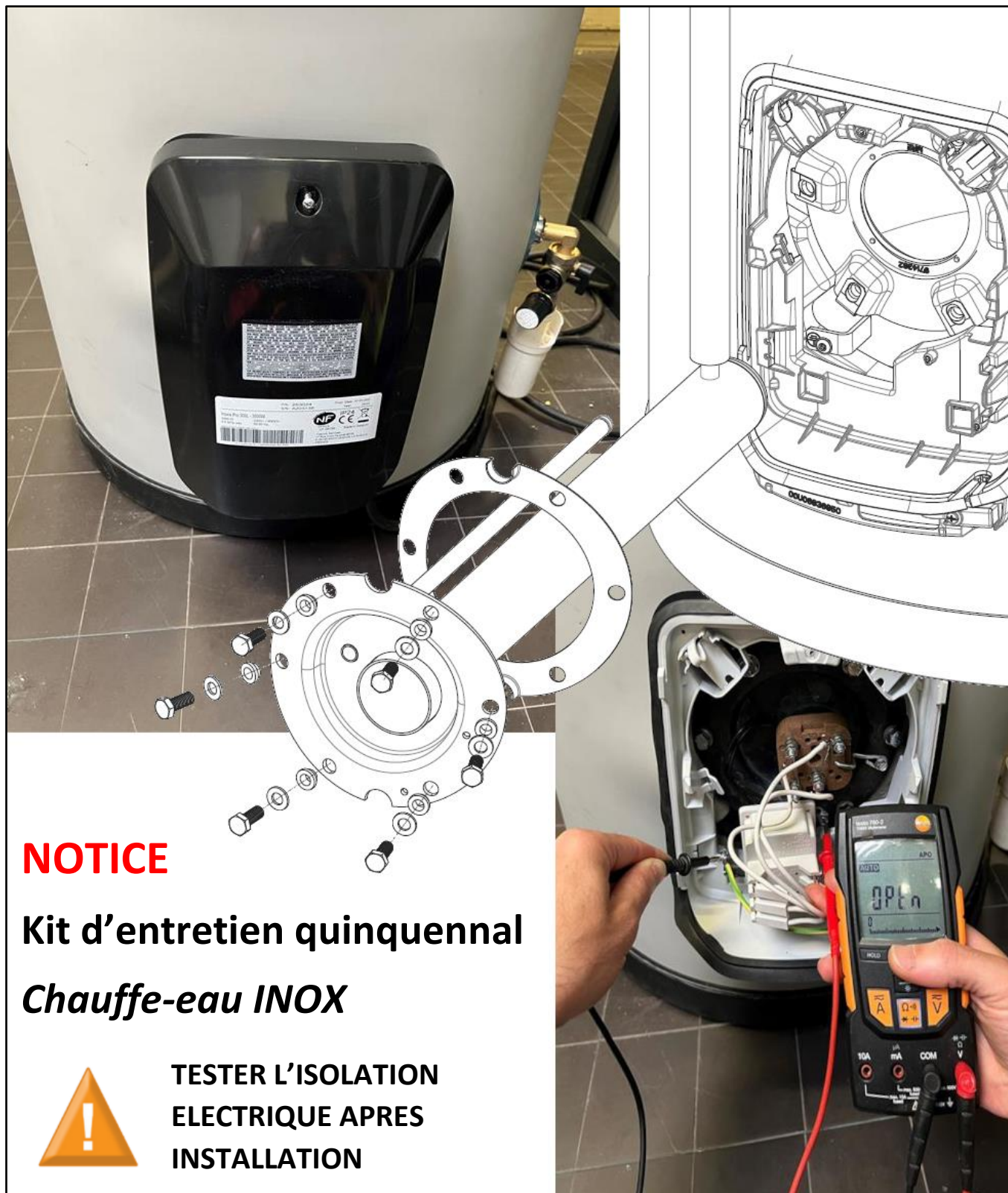




SUIVI D'ENTRETIEN	
Installé par : _____ le : _____	
Contact : _____	
Tâches d'entretien : - Remplacement du corps de chauffe - Remplacement de l'écouleur - Remplacement du joint d'étanchéité - Remplacement des pièces d'usure - Polissage - Entretien si nécessaire	
Fréquence recommandée	Date d'entretien
5 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__
10 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__
15 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX



**Les consignes de cette notice doivent être respectées
(en particulier les points 6.1, 6.2 et 7.3, 7.4, 7.6)
sous peine d'endommager rapidement l'appareil.**



1. Composition du Kit



1 anode de magnésium



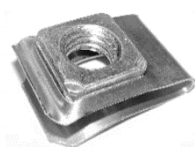
1 corps de chauffe
multicouche



1 stéatite triphasée
(avec 3 connecteurs)



1 joint à lèvre



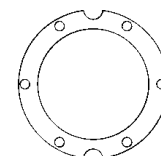
6 écrous cage



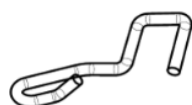
6 vis H M8x22 avec rondelle



2 vis taptite
H M5x10



1 disque d'isolation



1 patte fil



6 entretoises d'isolation



1 notice

**PREUVE
D'ENTRETIEN**

1 étiquette de preuve
d'entretien

2. Outils nécessaires et main-d'œuvre



1 clé à pipe 8mm



1 tournevis plat 5.5mm

OU



1 clé à pipe 13mm



1 tournevis PZ2



1 Ohmmètre
(ou multimètre)



1 personne pour le montage



30 mn
+ vidange
+ détartrage

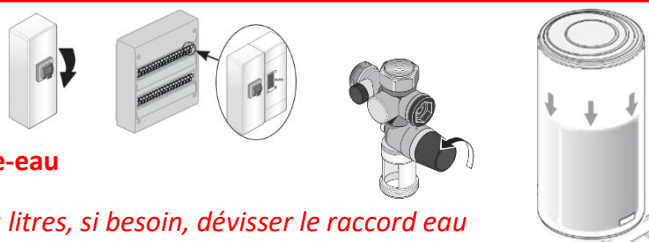
Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

3. Avant de commencer

3.1 Mettre le chauffe-eau hors tension

3.2 Fermer l'alimentation en eau du chauffe-eau

3.3 Vidanger le chauffe-eau (après quelques litres, si besoin, dévisser le raccord eau chaude pour créer une prise d'air et accélérer la vidange)



4. L'essentiel en 9 étapes

4.1. **Retirer capot mobile, thermostat, puis capot fixe en laissant le câble d'alimentation connecté sur thermostat** (pages 4 et 5)

4.2. **Retirer le corps de chauffe** (pages 5 et 6)

4.3. **Entretien du chauffe-eau** (page 7)

4.4. **Assembler puis fixer nouveau corps de chauffe sur chauffe-eau + stéatite** (pages 8 à 10)

4.5. **Remonter capot fixe et thermostat + câblage** (page 10)



4.6. **Tester l'isolation électrique + fermeture capot mobile** (pages 11 et 12)

4.7. **Remplir le chauffe-eau + mise en route électrique** (pages 12 et 13)

4.8. **Prouver la réalisation de l'entretien** (page 13)

4.9. **Gérer la fin de vie des éléments restants** (page 14)

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

5. Démontage



Etat capot fermé



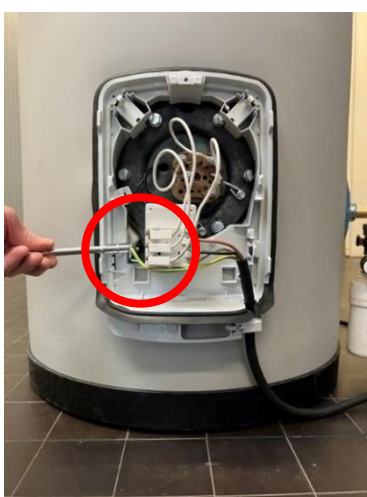
5.1 Dévisser le capot mobile
(tournevis PZ2)



5.2 Soulever puis retirer le
capot mobile



Etat capot ouvert



5.3 Dévisser sans retirer la
prise de terre jusqu'à retirer
le câble terre
(clé à pipe 8 ou tournevis plat)



5.4 Dévisser la vis de maintien
du thermostat
(clé à pipe 8 ou tournevis plat)

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX



5.5 Déconnecter du thermostat les 3 cosses de la stéatite (*ne pas dévisser les câbles d'alimentation sur le thermostat*)



5.6 Retirer les bulbes du thermostat du corps de chauffe



5.7 Ouvrir les 2 pattes de fixation du capot fixe à l'aide d'un tournevis



Attention : Ne pas mouiller ou endommager le thermostat



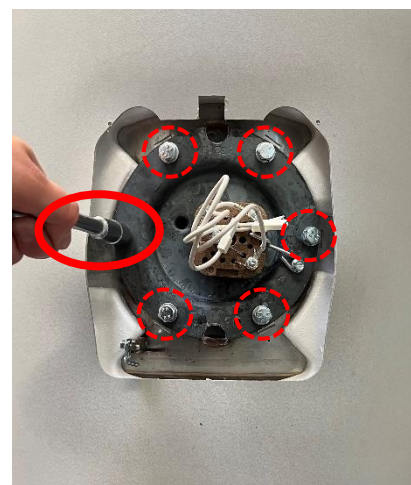
5.8 Tirer puis soulever le capot fixe pour le retirer



5.9 Poser le capot fixe à côté du chauffe-eau avec le thermostat câblé



Attention : Ne pas mouiller ou endommager le thermostat



5.10 Dévisser et retirer les 6 vis H M8x20 et les 6 rondelles du corps de chauffe (*clé à pipe 13*)

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX



5.11 Retirer les 6 entretoises d'isolation du corps de chauffe



5.12 Sortir le corps de chauffe du chauffe-eau



5.13 Retirer le joint à lèvre du chauffe-eau



5.14 Retirer les 6 écrous cage de la contre-bride (si endommagés)

Toutes les pièces retirées du chauffe-eau doivent être mises de côté SAUF le capot en deux parties et le thermostat qui seront réutilisés lors de l'installation du kit.

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

6. Entretien

6.1. Détartrage de la cuve



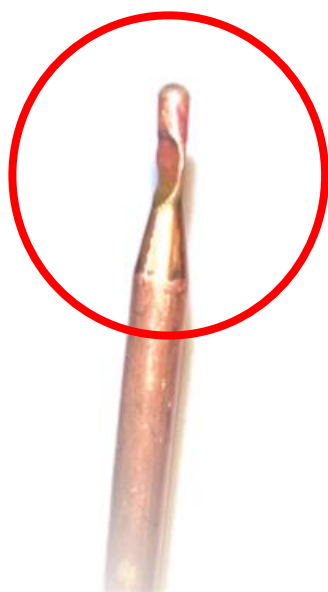
Ne pas utiliser d'outils pour gratter le tartre. Privilégier un aspirateur à eau et poussière.



6.1.1 Retirer le tartre présent dans la cuve

6.2. Contrôle de l'état du thermostat

Ne dois pas être fissuré ou cassé



Ne dois pas être tordu



(Voir « 11. Annexe » en cas de thermostat cassé)

6.2.1 Contrôler l'état des bulbes du thermostat

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

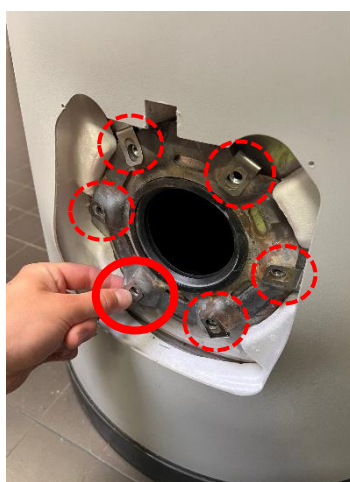
6.3. Nettoyage avant montage

L'espace de travail autour du chauffe-eau doit être nettoyé, pour éviter toute dégradation des nouvelles pièces présentes dans le kit.

7. Installation du kit



7.1 Placer le joint à lèvre sur l'ouverture du chauffe-eau (face avec 4 picots à l'intérieur)



7.2 Placer les 6 écrous cage en face des 6 trous de la contre-bride (si retirés lors du démontage)



7.3 Visser l'anode au bout du corps de chauffe



Attention : la portée doit être propre et dépourvue d'impuretés ainsi que la rainure du joint

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX



7.4 Emmancher le disque isolant sur l'anode et le corps de chauffe

Attention : ce disque sert à isoler électriquement le corps de chauffe. **Sa présence est essentielle.**



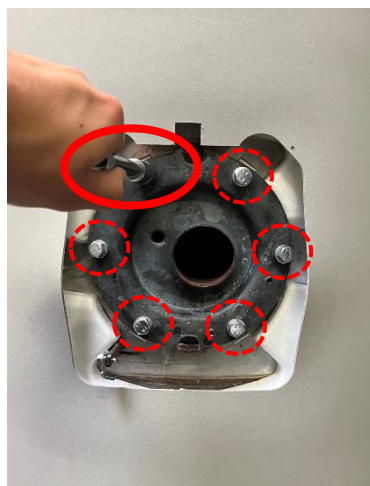
7.5 Placer le corps de chauffe dans la cuve (d'abord l'anode, puis le corps de chauffe en l'inclinant)

Attention : Vérifier la présence du disque isolant



7.6 Préparer les 6 vis en y ajoutant une entretoise isolante chacune

Attention : l'entretoise isolante sert à isoler électriquement le corps de chauffe. **Sa présence est essentielle.**

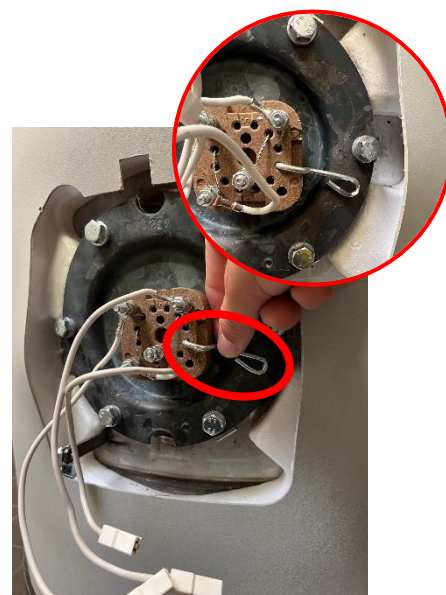


7.7 Soulever le corps de chauffe pour aligner les trous. Prévisser les 2 vis du haut, puis les 2 du milieu, puis finir par les 2 du bas. Procéder ensuite par un **serrage en étoile** des 6 vis.

(couple de serrage 9 N.m, soit un effort de 6.5 Kg avec clé à pipe 13)



7.8 Placer la stéatite dans le corps de chauffe



7.9 Placer la patte fil dans un trou libre de la stéatite

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX



7.10 Visser la patte fil sur le corps de chauffe
(clé à pipe 8 ou tournevis plat)



7.11 Placer et fixer le capot fixe sur le chauffe-eau à l'aide des pattes de fixation



7.12 Placer les bulbes du thermostat dans le doigt de gant du corps de chauffe



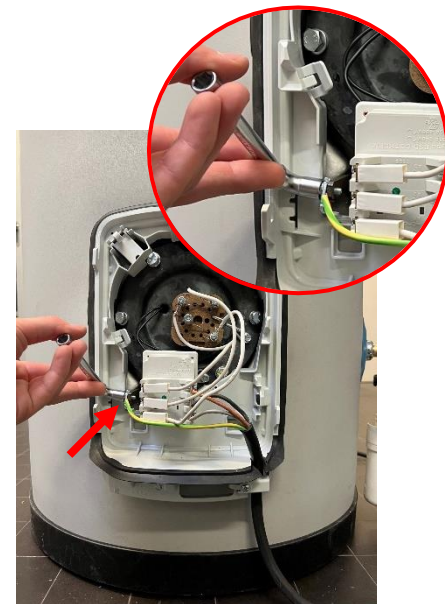
Attention : Les bulbes doivent être placés l'un derrière l'autre sans forcer



7.13 Visser le thermostat sur la bride du corps de chauffe
(clé à pipe 8 ou tournevis plat)



7.14 Connecter **indifféremment** les cosses faston de la stéatite sur le thermostat



7.15 Placer le câble terre dans la prise terre puis visser la vis de maintien du câble
(clé à pipe 8 ou tournevis plat)

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

8. Mise en service du chauffe-eau

8.1. Contrôler l'isolation électrique entre le corps de chauffe et la cuve (**uniquement cuve vide**)



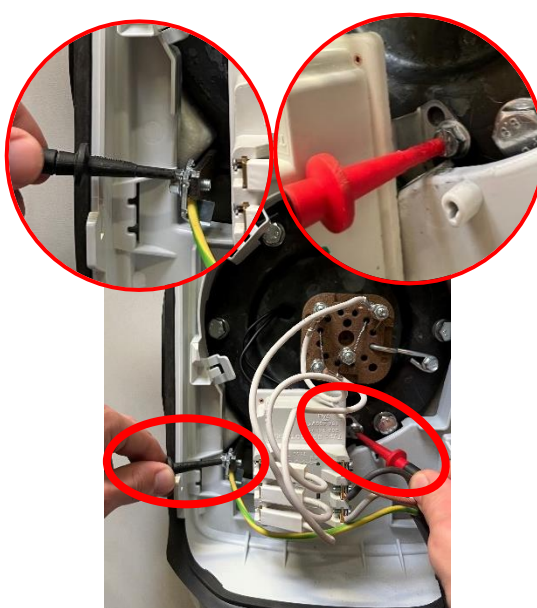
8.1.1 Si vous utilisez un multimètre classique, placez-le en mode ohmmètre (Ω)

8.1.2 Vérifier la présence de l'unité Ω

8.1.3 Vérifier qu'aucune valeur ne soit affichée en laissant les 2 bornes séparées



8.1.4 Placer maintenant les 2 pointes de touche l'une contre l'autre pour fermer le circuit et avoir une valeur affichée



8.1.5 Placer et maintenir les pointes de touche du multimètre sur la patte terre et la vis de maintien du thermostat



8.1.6 Vérifier que le multimètre affiche une résistance infinie ou l'absence de continuité (*même valeur que 8.1.3*)

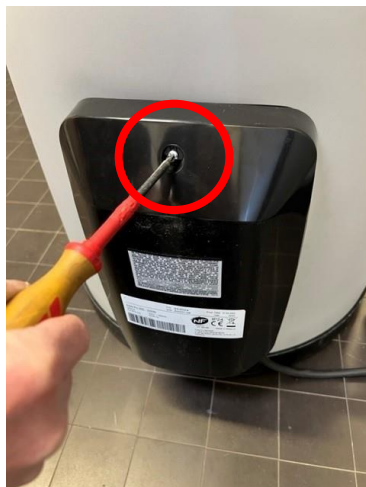


Si oui → passer à l'étape suivante.
Si non → refaire le montage en vérifiant la présence des éléments isolants

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX



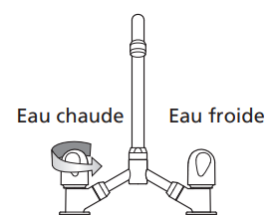
8.1.8 Plaquer puis glisser le capot mobile



8.1.9 Visser le capot mobile (tournevis PZ2)

8.2. Remplissage du chauffe-eau

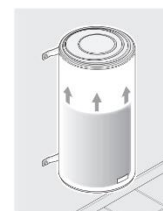
8.2.1 Ouvrir un robinet d'eau CHAUDE.



8.2.2 Ouvrir la vanne d'arrivée d'eau froide située sur le groupe de sécurité.

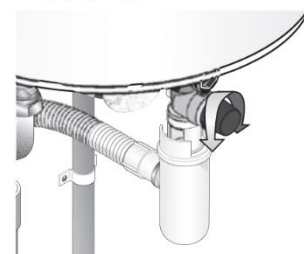


8.2.3 Le chauffe-eau sera rempli dès que vous observerez un écoulement d'eau froide à la sortie du robinet d'eau chaude. Fermez ce dernier



Remplissage :
10 Litres
par minute

8.2.4 Vérifier le bon fonctionnement du groupe de sécurité en manipulant le robinet de vidange. Un peu d'eau doit s'écouler.



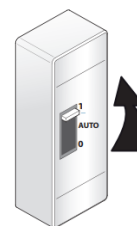
8.2.5 Vérifier l'étanchéité au niveau des sortie et entrée d'eau sur le chauffe-eau.

Si vous constatez une fuite, essayez de resserrer les raccords.
Si la fuite persiste, procédez à la vidange du chauffe-eau et refaites les raccords.
Recommencez l'opération jusqu'à avoir une **étanchéité totale**.

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

8.3. Effectuer la mise en route électrique du chauffe-eau

8.3.1 Si votre tableau électrique est équipé d'un contacteur jour/nuit (tarif réduit la nuit), le positionner sur 1 (marche forcée)



8.3.2 Un léger dégagement de fumée peut apparaître pendant le début de la chauffe (fonctionnement NORMAL).



Après un moment, de l'eau doit s'écouler goutte à goutte par le groupe de sécurité (raccordé à une évacuation des eaux usées). Pendant la chauffe et suivant la qualité de l'eau, le chauffe-eau peut émettre un léger bruit analogue à celui d'une bouilloire. Ce bruit est normal et ne traduit aucun défaut.



8.3.3 Attendre la fin de la chauffe pour pouvoir utiliser pleinement votre chauffe-eau (voir tableau des caractéristiques pour connaître le temps estimé selon votre modèle).



Temps
de chauffe
MAXI = 8 heures

9. Prouver la réalisation de l'entretien

9.1. Pourquoi ?

La réalisation de l'entretien au bout de 5 ans est une des conditions de la garantie 10 ans.

Elle doit pouvoir être justifiée le cas échéant.

9.2. Comment ?

Suite à l'installation du kit, l'étiquette de preuve d'entretien fournie **sur la première page de cette notice** doit être collée sur l'étiquette de suivi d'entretien du chauffe-eau (elle-même collée sur le chauffe-eau). La date d'entretien doit également être renseignée sur l'étiquette de suivi d'entretien.

**PREUVE
D'ENTRETIEN**

SUIVI D'ENTRETIEN	
Installé par: _____ le : _____	
Contact : _____	
Tâches d'entretien:	
• Remplacement du corps de chauffe • Remplacement du réservoir • Remplacement du joint d'étanchéité	
• Remplacement des pièces d'usure général • Dégrillage si nécessaire	
Fréquence recommandée	Date d'entretien
5 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__
10 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__
15 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__

9.2.1 Coller l'étiquette
fournie dans le kit

SUIVI D'ENTRETIEN	
Installé par: _____ le : _____	
Contact : _____	
Tâches d'entretien:	
• Remplacement du corps de chauffe • Remplacement du réservoir • Remplacement du joint d'étanchéité	
• Remplacement des pièces d'usure général • Dégrillage si nécessaire	
Fréquence recommandée	Date d'entretien
PREUVE D'ENTRETIEN	le ____ . ____ . 20__
10 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__
15 ans après l'installation	le ____ . ____ . 20__

9.2.2 Renseigner la date d'entretien sur
l'étiquette de suivi d'entretien

Notice - Kit d'entretien du chauffe-eau INOX

10. Gestion de fin de vie des éléments restants

10.1. Trier les éléments restants

10.1.1. Liste des composants **réutilisables**.

- Vis (H M8x20 et H M5x10)
- Rondelles
- Sachet visserie
- Emballage en carton

Ces composants peuvent être réutilisés pour d'autres tâches

10.1.2. Liste des composants **recyclables**.

- Emballage en carton
- Notice
- Entretoises d'isolation
- Disque d'isolation
- Sachet visserie

Ces composants sont à déposer en bac de recyclage

10.1.3. Liste des composants **non-recyclables**.

- Corps de chauffe + insert fileté de l'ancienne anode
- Stéatite + connecteurs
- Joint à lèvres
- Ecrous cage
- Patte fil
- Vis (H M8x20 et H M5x10)
- Rondelles

Ces composants sont à déposer en déchèterie



11. Annexe

11.1. Thermostat de remplacement

En cas de thermostat cassé, celui-ci doit être remplacé par le thermostat suivant :

Thermostat BSDP023 GAMME PRO

Référence SAV: 030338

A commander sur l'espace SAV de la marque du chauffe-eau

700U07356240A