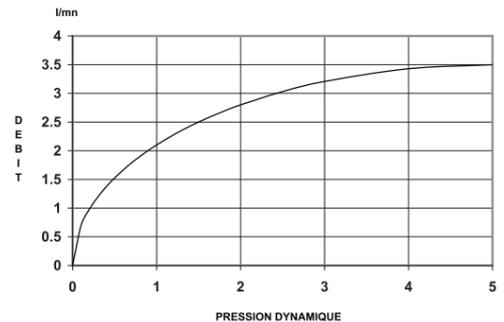




### Caractéristiques techniques

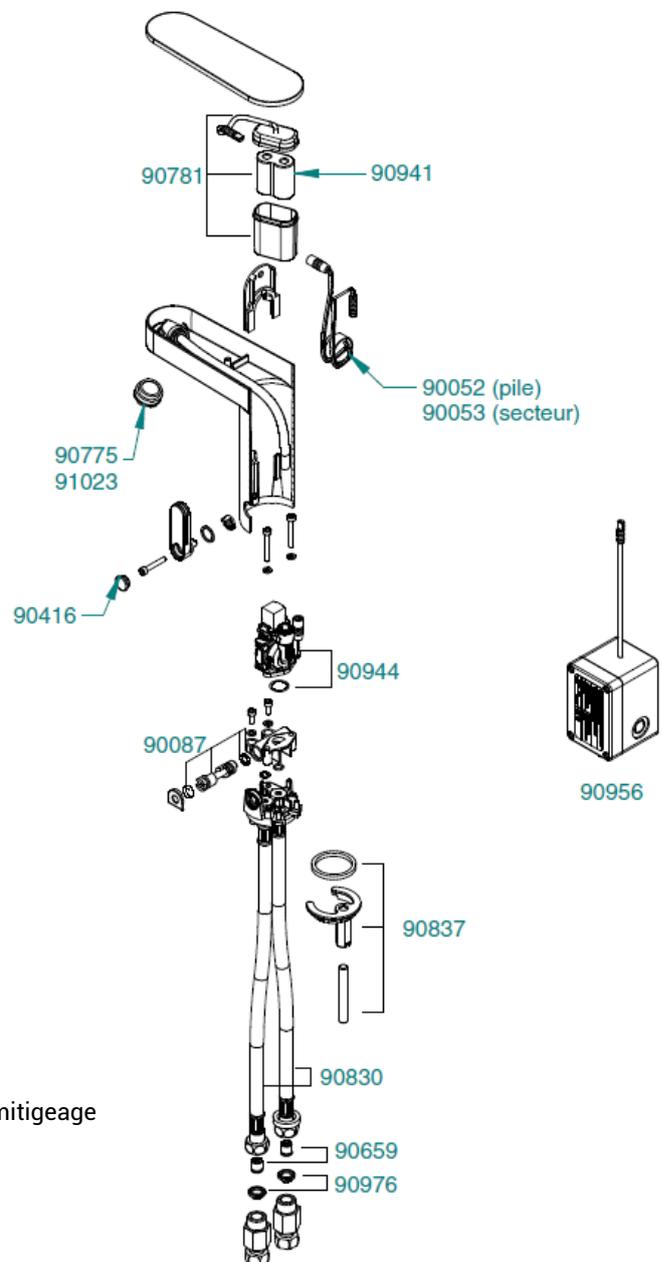
- > **Arrêt automatique** au retrait des mains.
- > **Système anti-blocage** interdisant l'écoulement continu de plus de 30 sec.
- > **Équipé de clapets anti retour, d'un aérateur anti tartre et de joints filtre.**
- > **Limitation de température maximale** par butée pré-réglée réglable (6 positions).

### Courbe de débit



### Liste des pièces détachées

- 90052** Sachet cellule pile
- 90053** Sachet cellule secteur
- 90944** Electrovanne pile / secteur
- 90941** Sachet pile
- 90830** 2 Flexibles G3/8 avec clapets
- 90837** Fixation complète
- 90416** Sachet clips (x10)
- 90775** 5 Aérateurs
- 90659** 2 Clapets anti retour
- 90976** Sachet 10 joints filtre panier G3/8
- 90781** Sachet pile + boîtier
- 90956** Transformateur



### Liste des outils

- Clé plate 19** : Démontage flexibles et robinets d'arrêt
- Clé plate 12** : Démontage fixation
- Clé Allen 3** : Démontage Capot/Manette/Electrovanne/Axe mitigeage
- Clé Allen 2,5** : Démontage modèle sans manette

#### LES ROBINETS PRESTO

Service Assistance Technique  
Tel. 01.46.12.34.56  
assistancetechnique@prestos.com

#### Usine :

4 rue Lavoisier - Zone Industrielle  
17110 SAINT GEORGES-DE-DIDONNE  
FRANCE

#### Internet :

[www.prestodatashare.com](http://www.prestodatashare.com)  
APPELS D'OFFRES, FICHES PRODUITS, NOTICES,  
VISUELS DES PRODUITS...

### Fonctionnement du produit

Lors de la détection des mains par la cellule, la cellule envoie un signal à l'électrovanne à membrane qui s'ouvre et déclenche le robinet. La fermeture se fait automatiquement lors du retrait des mains. Une cartouche de mitigeage permet le réglage de la température pour les modèles mitigeurs.

### Analyse des dysfonctionnements possibles

Problème	Cause	Solution
Absence d'écoulement	1. Le(s) robinet(s) d'arrêt n'est (ne sont) pas ouvert(s)	Ouvrir le(s) robinet(s) d'arrêt
	2. L'alimentation (pile ou transformateur) est HS	Remplacer la source d'alimentation (90941 ou 90956)
	3. La cellule est HS	Remplacer la cellule selon modèle
Fuite ou goutte à goutte au niveau de l'aérateur	1. Présence d'impuretés au niveau de l'électrovanne	Vérifier la présence des filtres à panier au niveau des flexibles, démonter l'aérateur limiteur de débit, actionner plusieurs fois le robinet et rincer l'aérateur. Si le problème persiste, démonter et ouvrir l'électrovanne pour la rincer et éventuellement remplacer l'électrovanne (90944)
	2. La pression dynamique est trop élevée	Réduire la pression
Problème de détection	1. La distance de détection est mal réglée	Régler la distance de détection comme souhaité (voir Réglages)

### Maintenance préventive - Nettoyage - Entretien - Mise Hors Gel

Pour la maintenance préventive, nous recommandons un détartrage de l'aérateur une fois par an au minimum (selon la qualité de l'eau du réseau)

Le revêtement chromé des robinetteries PRESTO® doit être nettoyé exclusivement à l'eau savonneuse. **Proscrire les produits d'entretien abrasifs, acides, alcalins ou ammoniacés.**

**Ne jamais graisser les mécanismes internes.**

Pour une installation dans des zones de gel, nous préconisons le démontage des robinets en hiver.

#### LES ROBINETS PRESTO

Service Assistance Technique  
Tel. 01.46.12.34.56  
assistancetechnique@presto.fr

#### Usine :

4 rue Lavoisier - Zone Industrielle  
17110 SAINT GEORGES-DE-DIDONNE  
FRANCE

#### Internet :

[www.prestodatashare.com](http://www.prestodatashare.com)  
APPELS D'OFFRES, FICHES PRODUITS, NOTICES,  
VISUELS DES PRODUITS...

### Réglage de la portée de détection :

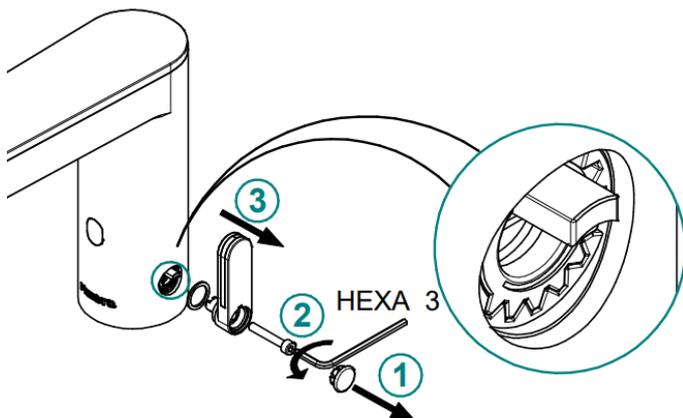
1. Couper l'alimentation
2. Attendre quelques secondes et alimenter à nouveau le robinet
3. Placer la main à moins de 5 cm de la cellule tant que la LED clignote
4. Quand la LED rouge s'allume en continu, se placer à la distance de détection souhaitée
5. Attendre que la LED rouge s'éteigne avant d'enlever la main
6. La portée est alors enregistrée

**Attention les surfaces réfléchissantes (gilets jaunes, bandes réfléchissantes, spots...) peuvent perturber le bon fonctionnement du produit.**

### Réglage de la butée de température

Pour obtenir de l'eau à 40° C maximum en position tout chaud, il est indispensable de positionner la butée en fonction de la température de l'ECS (TR). Le principe est basé sur la limitation du débattement de la manette de mitigeage en fonction de la température.

A l'aide d'une fine lame, déposer l'insert. Dévisser la vis de fixation. Retirer les éléments.



Positionner la butée de réglage en fonction de la température réseau (TR) comme ci-dessous :

Température eau chaude du réseau	50°C	55°C	60/65°C	70°C
Réglage butée pour 40°C				

#### LES ROBINETS PRESTO

Service Assistance Technique  
Tel. 01.46.12.34.56  
assistancetechnique@presto.fr

#### Usine :

4 rue Lavoisier – Zone Industrielle  
17110 SAINT GEORGES-DE-DIDONNE  
FRANCE

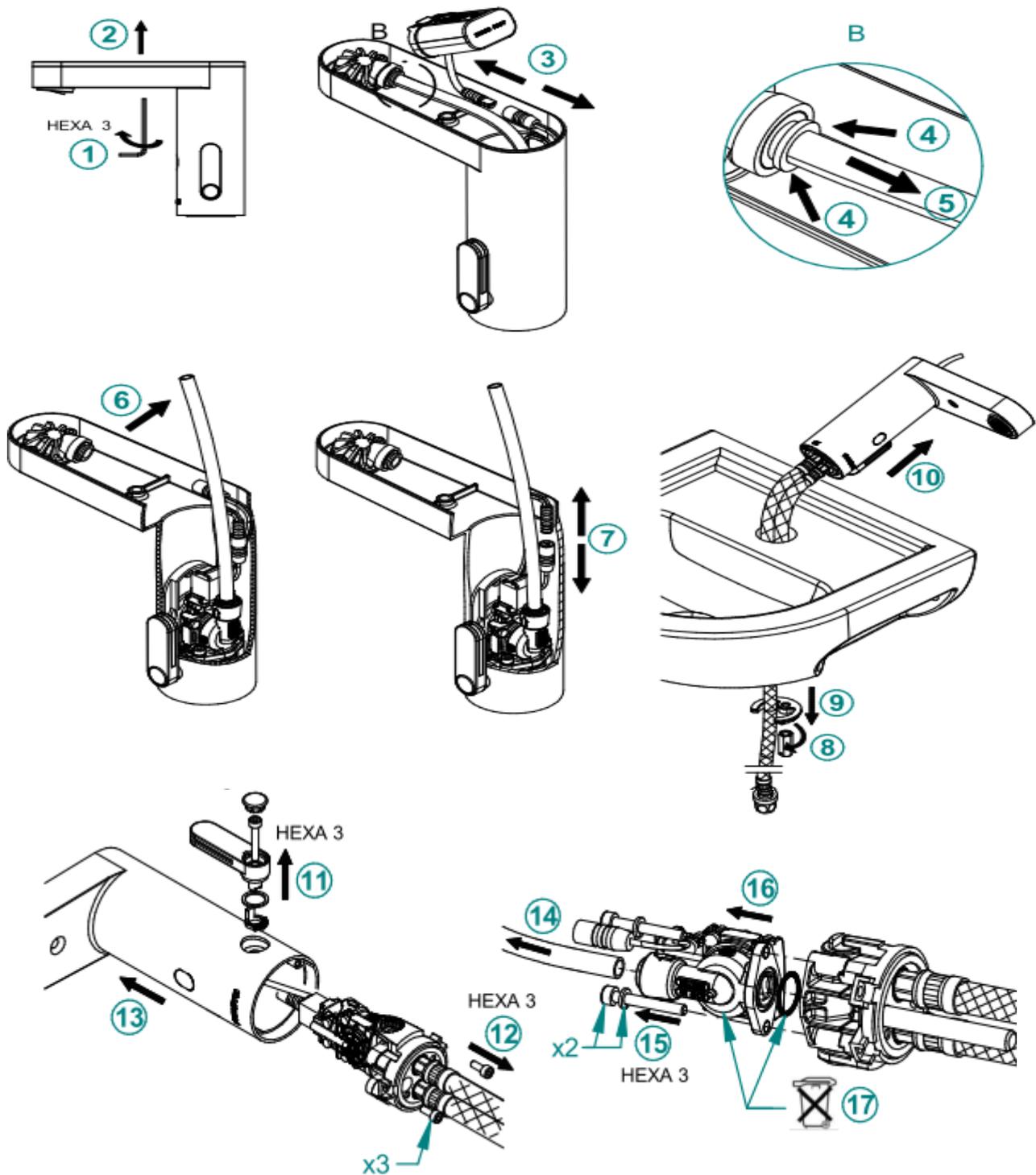
#### Internet :

[www.prestodatashare.com](http://www.prestodatashare.com)  
APPELS D'OFFRES, FICHES PRODUITS, NOTICES,  
VISUELS DES PRODUITS...

### Schéma opération de maintenance



Fermer les robinets d'arrêt avant toute manipulation



#### LES ROBINETS PRESTO

Service Assistance Technique  
Tel. 01.46.12.34.56  
assistancetechnique@presto.fr

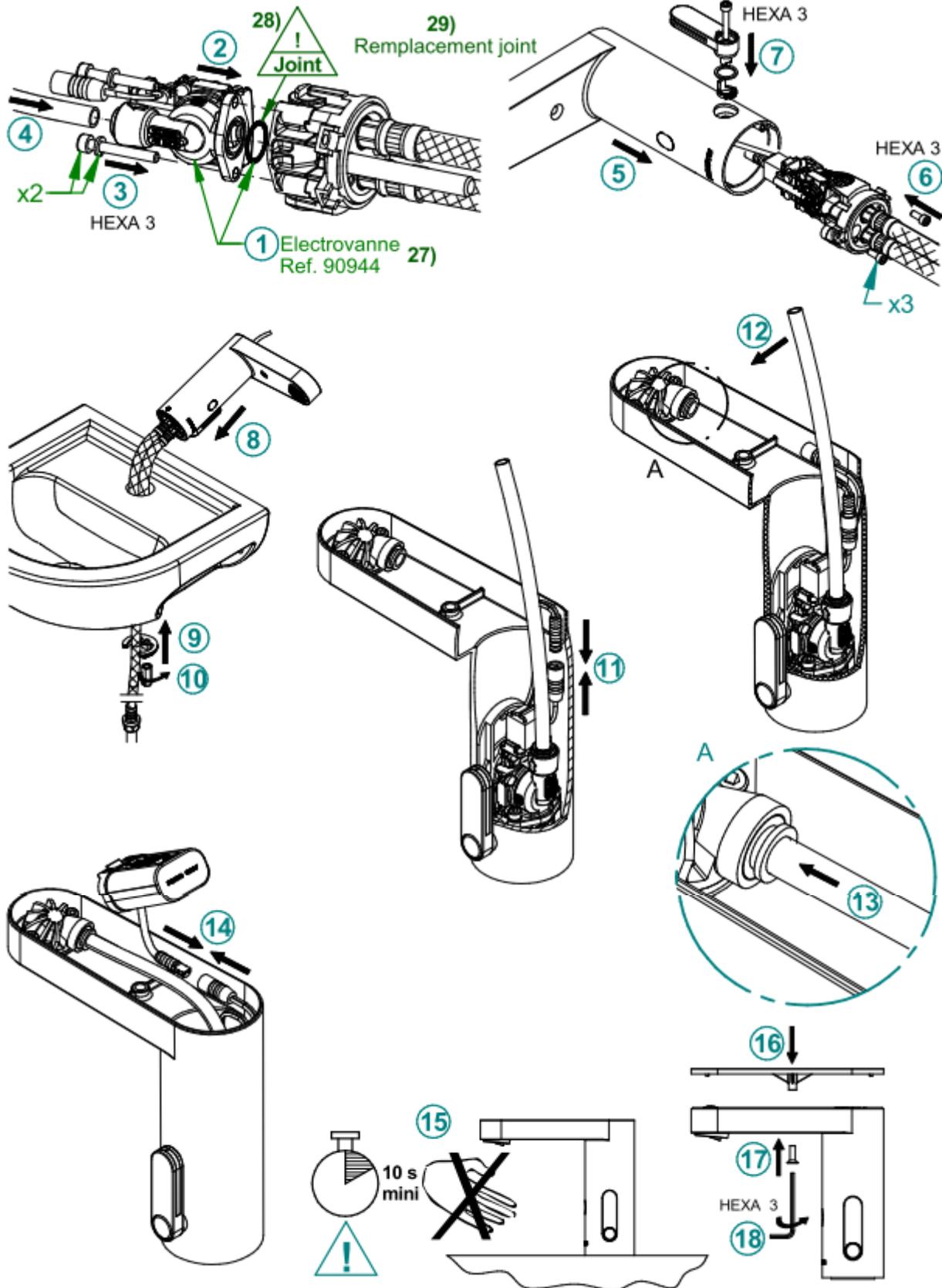
#### Usine :

4 rue Lavoisier - Zone Industrielle  
17110 SAINT GEORGES-DE-DIDONNE  
FRANCE

#### Internet :

[www.prestodatashare.com](http://www.prestodatashare.com)  
APPELS D'OFFRES, FICHES PRODUITS, NOTICES,  
VISUELS DES PRODUITS...

### 26) Remontage



#### LES ROBINETS PRESTO

Service Assistance Technique  
Tel. 01.46.12.34.56  
assistancetechnique@presto.fr

#### Usine :

4 rue Lavoisier - Zone Industrielle  
17110 SAINT GEORGES-DE-DIDONNE  
FRANCE

#### Internet :

[www.prestodatashare.com](http://www.prestodatashare.com)  
APPELS D'OFFRES, FICHES PRODUITS, NOTICES,  
VISUELS DES PRODUITS...