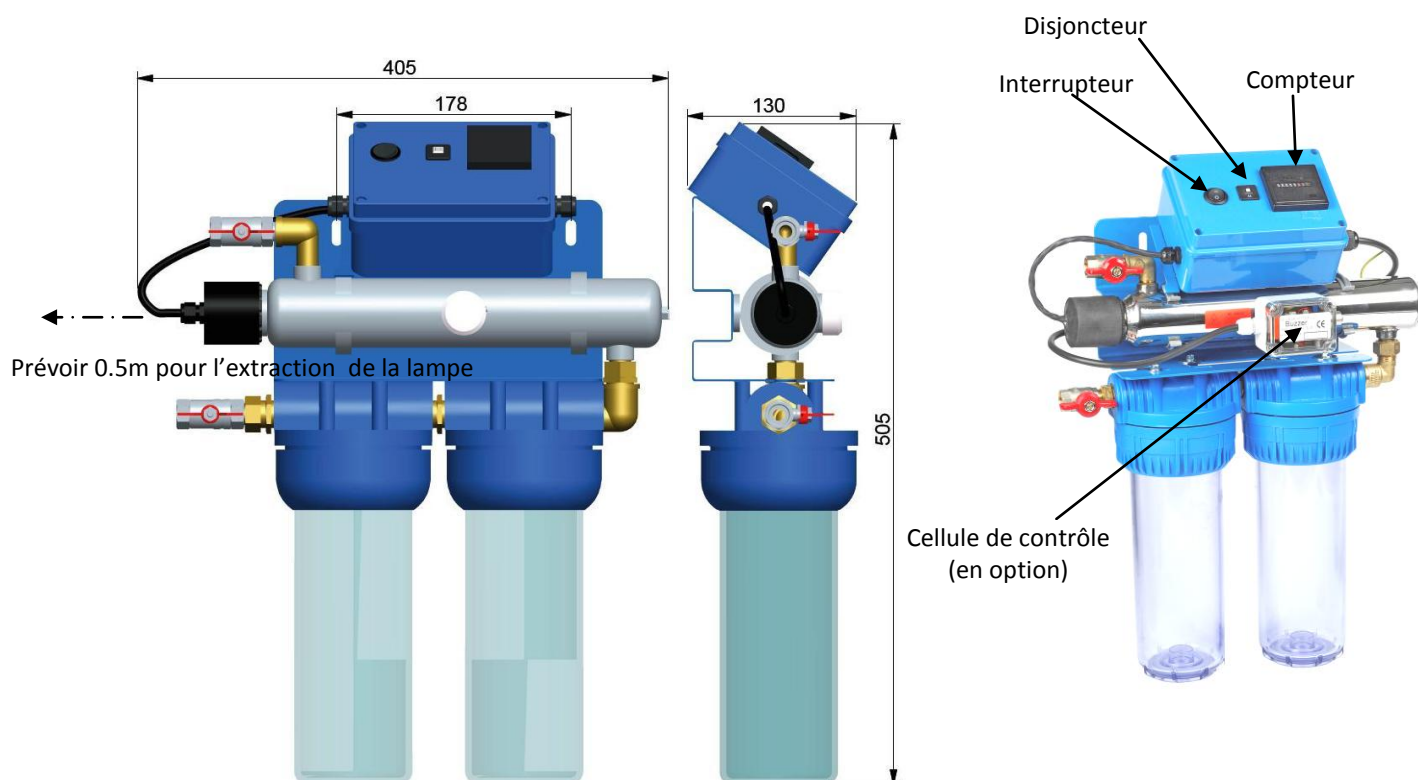




DESCRIPTION	MINI-REP 11W
Débit admissible (40 mJ/cm ² à 98% transmission)	240 L/h *
	180 L/h *

Chambre de traitement	
Volume de chambre UVc	0.4 litres
Poids total appareil emballé	6 Kg
Entrée / Sortie	3/8 " femelle
Matière	Inox 316L
Pression de service	4 bars
Pression max.	6 bars
Température min/max de l'eau	0-40°C

Platine électrique	
Poids du coffret électrique	600 g
Puissance électrique consommée	16 Wh
Tension d'alimentation	220-230Vac -50Hz
Température ambiante	0 - 30 °C

Lampe UVc	
Nb de lampe	1
Référence lampe	TUV 11W 4P SE
Puissance germicide	2.6 W UVc
Durée de vie lampe	9000 heures

*Débit admissible à un point moyen en fin de vie de lampe

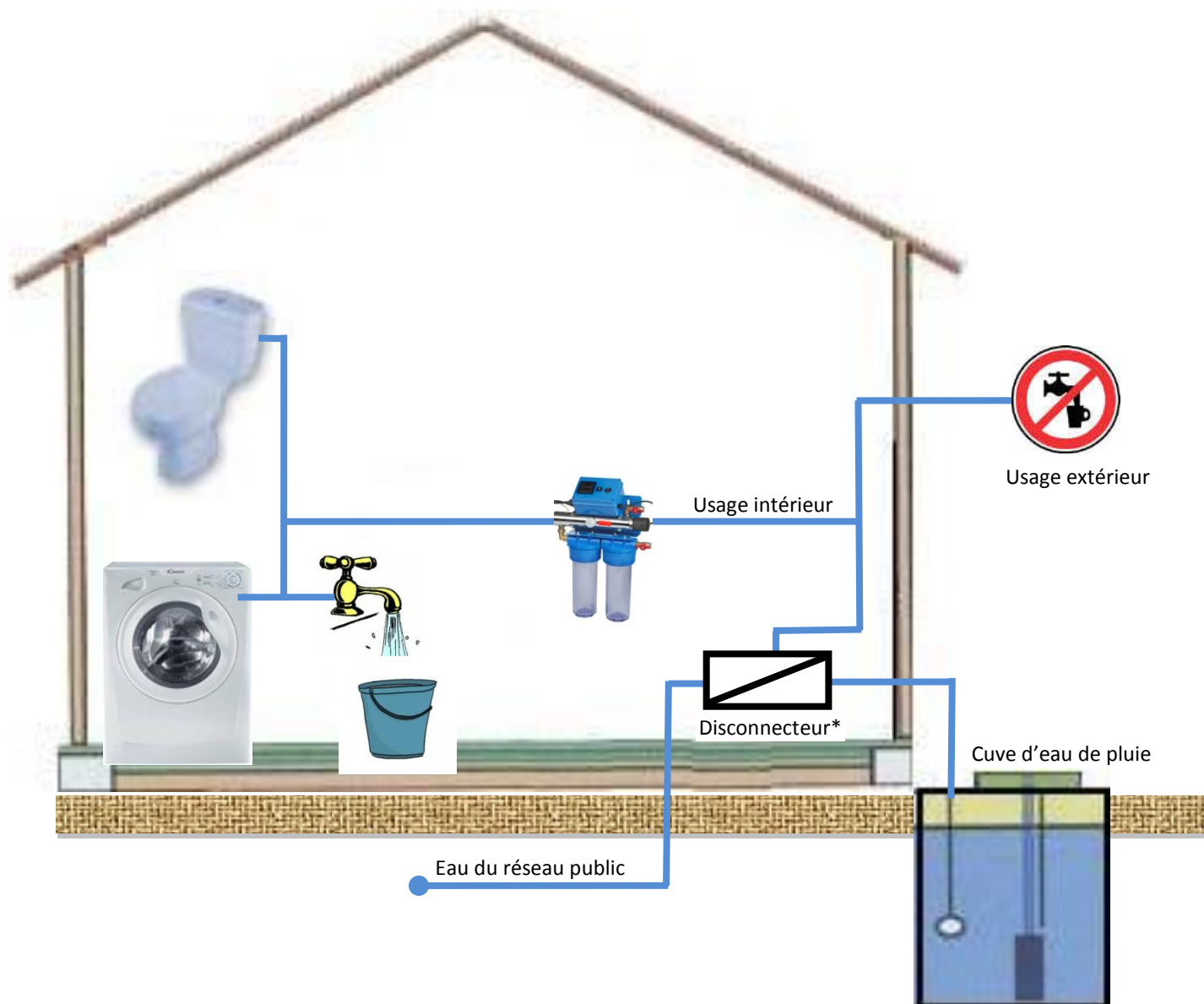
** Débit admissible au point le plus défavorable en fin de vie de lampe

SECURITE

- ❖ **Ne pas faire fonctionner l'émetteur UV-C lorsqu'il est retiré de l'enceinte de l'appareil**
- ❖ **Ne jamais exposer ses yeux directement aux UVc**
- ❖ **Ne jamais faire fonctionner électriquement l'appareil sans une mise en eau de celui-ci**
- ❖ **Prevoir la sortie d'eau par le haut**
- ❖ **Disjoncteur différentiel à prévoir si non existant**
- ❖ **Nous conseillons une filtration en amont du traitement**
- ❖ Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expériences ou de connaissances, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- ❖ Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- ❖ Cet appareil comporte un **émetteur UV-C**.
- ❖ Une utilisation non prévue de l'appareil ou une détérioration de son enveloppe peuvent entraîner des fuites de rayonnement UV-C dangereux. Les rayonnements UV-C, mêmes à petites doses, peuvent être dangereux pour les yeux et la peau.
- ❖ Les appareils qui sont manifestement endommagés ne doivent pas être mis en fonctionnement
- ❖ Le remplacement de l'émetteur UV-C n'est pas autorisé par l'utilisateur
- ❖ Si le câble d'alimentation est endommagé il doit être remplacé uniquement par le fabricant pour éviter tout danger

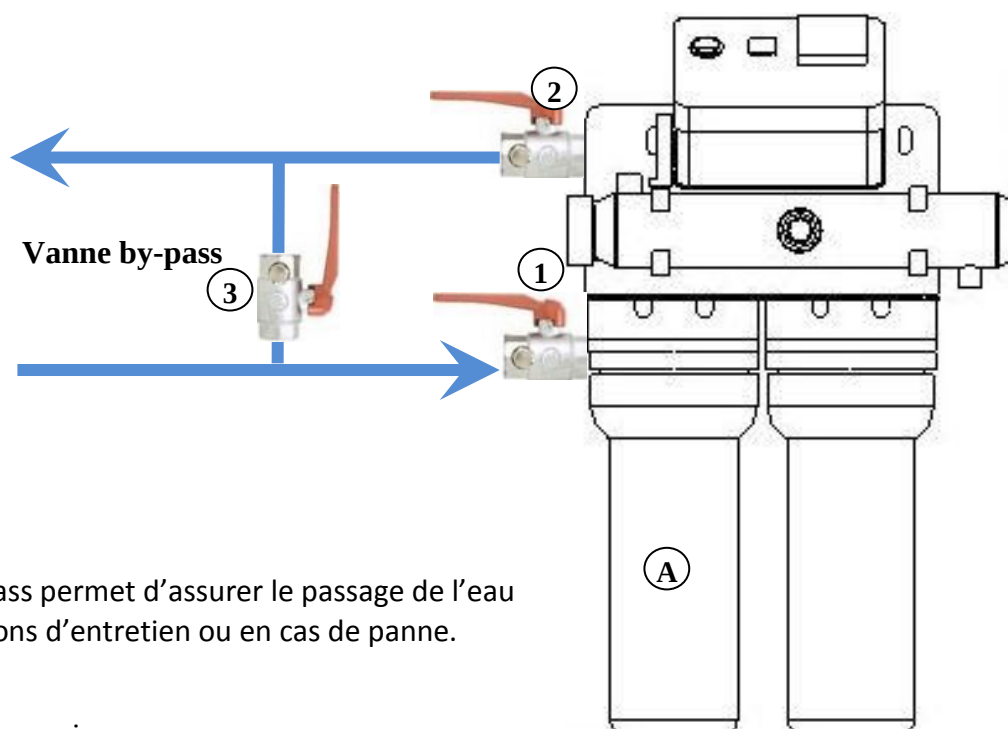
I. Installation et mise en service

a) Schéma d'implantation



*Disconnecteur : C'est un élément hydraulique impératif pour séparer physiquement les deux réseaux d'eau. Ceci évite le risque de contamination du réseau urbain.

b) Détails de l'installation



La vanne by-pass permet d'assurer le passage de l'eau
Lors d'opérations d'entretien ou en cas de panne.

c) Mise en service

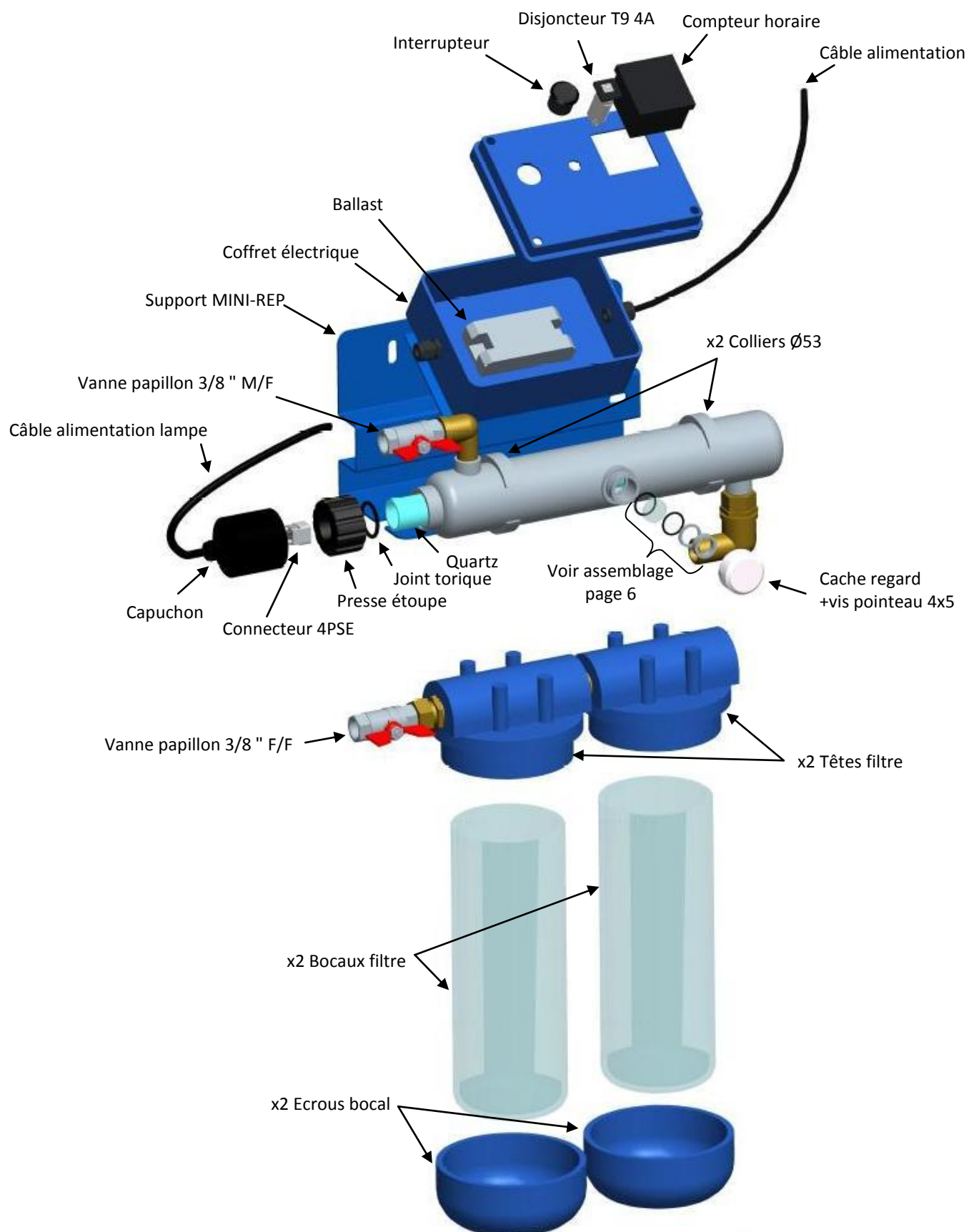
Après avoir raccordé l'équipement

Mise en eau : 1- ouvrir les vannes 1,2 et 3 et mettre le réseau en pression progressivement
(Ouvrir un des robinets de l'installation)

Désinfection du réseau :

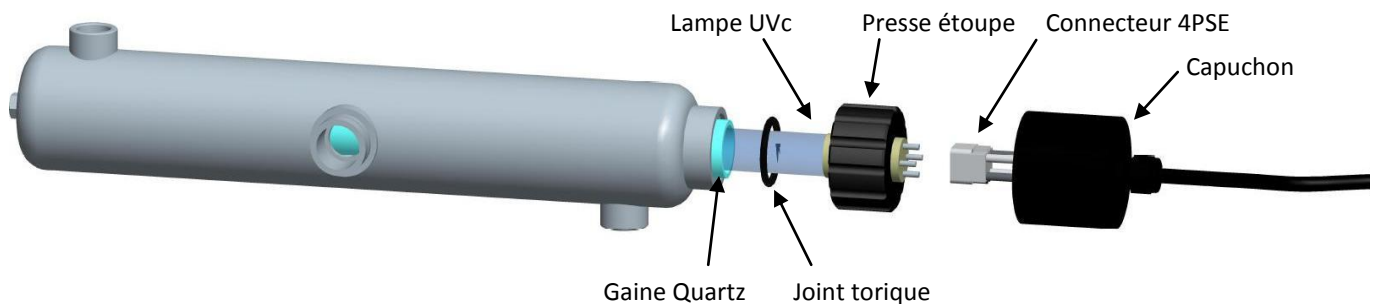
- A la mise en service
- Une fois par an
- Après une opération de maintenance (changement de lampe ou de filtre)

II. VUE ECLATEE DE L'APPAREIL



CHANGEMENT OU NETTOYAGE DE LA GAINE QUARTZ

1. Couper l'eau de l'installation
2. Mettre l'appareil hors-tension
3. Extraire le **capuchon** et déconnecter la **lampe**
4. Dévisser le **presse étoupe**
5. Extraire la **gaine quartz**
6. Remplacer ou nettoyer la **gaine quartz**
7. Repositionner avec précaution la **gaine quartz** et ajuster le **joint** sur celle-ci
8. Resserrer le **le presse étoupe**
9. Mettre l'appareil en eau progressivement et s'assurer de l'étanchéité
10. Insérer la **lampe**, la reconnector puis replacer le **capuchon**



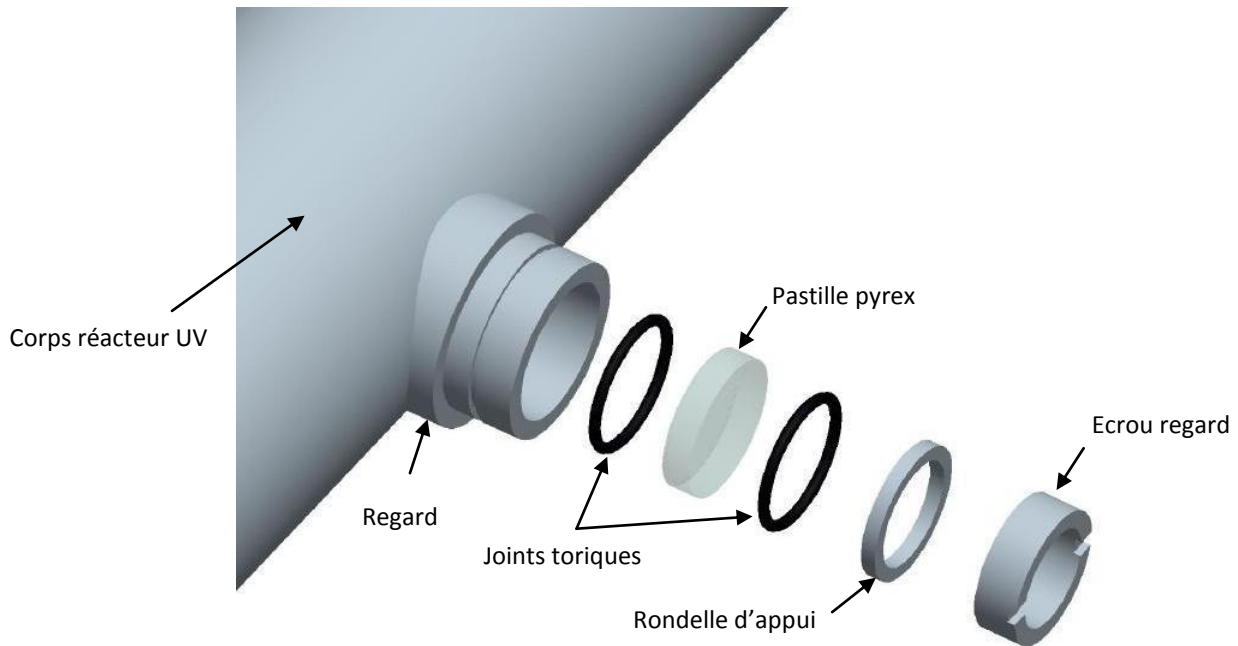
CHANGEMENT DE LA LAMPE

1. Couper l'eau de l'installation
2. Mettre l'appareil hors-tension
3. Extraire le **capuchon**
4. Déconnecter la **lampe** puis l'extraire de l'appareil
5. Insérer puis connecter la nouvelle **lampe**

L'effet bactéricide des lampes décroît à partir de 9000 HEURES de fonctionnement, il est dès lors impératif de remplacer la lampe, en cas de dépassement vous vous exposeriez à un risque bactérien, la dose germicide légale n'étant plus atteinte

CHANGEMENT ou NETTOYAGE DU REGARD UV

- 1) Vidanger partiellement le réacteur pour faciliter le démontage du regard
- 2) Dévisser l'**écrou regard** avec "une pièce de monnaie" dans le sens anti-horaire
- 3) Nettoyer la **pastille pyrex** puis changer les **joints toriques**
- 4) Procéder au remontage avec les **joints toriques** fournis, en prenant soin de vérifier que l'empilage correspond aux schémas ci-dessus et que la **rondelle d'appui** est bien centrée dans le **regard**.
- 5) Serrer modérément l'**écrou regard** avec "la pièce de monnaie".



DEPANNAGE

1. Fuite au niveau du presse étoupe – resserrer le presse étoupe
2. La lampe ne fonctionne pas – vérifier la connexion de la lampe
3. En cas d'autres difficultés – contacter votre revendeur