

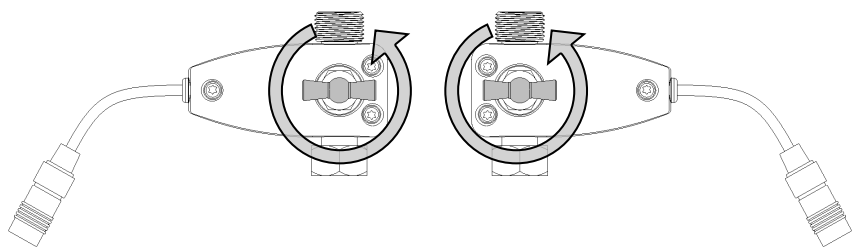
## ENTRETIEN ET MAINTENANCE :

**CHANGEMENT DES PILES :** Il est recommandé de changer les piles tous les 2 ans. Ne pas mélanger des piles neuves avec des piles usagées. Rapporter les piles usagées dans un lieu de collecte approprié au recyclage.

**NETTOYAGE DES FILTRES :** En cas de baisse du débit, il est recommandé de démonter les joints / filtres et de les nettoyer. Pour ce faire, couper l'alimentation en eau, démonter les électrovannes, retirer les filtres, les nettoyer à l'eau claire puis remonter le tout.

**DEBRAYAGE ELECTRIQUE :** Il est possible de débrayer le START AND FLOW. Vous reviendrez alors à une utilisation traditionnelle de votre robinet. Pour cela, ouvrir les électrovannes en appuyant sur le capteur puis débrancher l'alimentation (piles ou secteur). Les électrovannes resteront alors ouvertes.

**DEBRAYAGE MANUEL :** Il est possible à tout moment d'ouvrir manuellement les électrovannes en l'absence de courant électrique (piles usagées, panne de courant). Vous reviendrez alors à une utilisation traditionnelle de votre robinet. Pour cela, dévisser les robinets d'arrêt sur chaque électrovanne.



### SI UNE SEULE ELECTROVANNE SE DECLENCHE :

1. Vérifier le bon branchement des connectiques. Débrancher puis rebrancher les connectiques en les tournant l'une par rapport à l'autre.
2. Changer les piles.
3. Si vous n'avez pas de piles, procéder au débrayage manuel des électrovannes une par une (voir ci-dessus) pour revenir à une utilisation traditionnelle du robinet. Revisser les robinets d'arrêt après changement des piles.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Tension	6 Volts (4 piles LR06 1.5 Volts) en version piles ou Transformateur INPUT : 100-240V 50/60Hz OUTPUT : 5V 1200 mA
Pression d'utilisation	0.5 à 6 bars (au delà, utiliser un limiteur de pression)
Température de l'eau	De 1°C minimum à 60°C maximum
Température de l'environnement	De 10 à 45 °C

## DOMAINE D'APPLICATION :

Utilisation possible du START AND FLOW avec :

- Tout type de robinet autre que robinet électronique.
- Tout type de mobilier à porte(s) battante(s) ou tiroir(s) à hauteur de genou.

Non compatible avec les systèmes de tiroirs motorisés ou les systèmes d'ouverture de porte(s) ou tiroir(s) par pression.

## CONSIGNES DE SECURITE :

Le système doit être utilisé uniquement avec l'alimentation fournie avec l'appareil.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles, ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personnes 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.

Ne pas monter l'appareil à proximité de sources de chaleur ou de flammes nues. N'utiliser que des accessoires d'origine et des pièces de rechange fournies par Econ'O. L'utilisation d'autres pièces entraîne automatiquement l'annulation de la garantie.

Econ'O ne saurait être tenu pour responsable d'éventuels dommages directs ou indirects résultants d'une utilisation incorrecte du produit.

## CONDITIONS DE GARANTIE :

START AND FLOW est garanti pour une période de 2 ans contre tout vice de fabrication dans des conditions normales d'utilisation. La période de garantie court à compter de la date d'achat du produit mentionnée sur la preuve d'achat (ticket de caisse ou facture) à conserver par le client. L'application de la garantie n'a pas pour effet de prolonger sa durée.

La garantie couvre tout problème rencontré dans l'utilisation du produit pour tout événement prévu et non exclu par la garantie commerciale et ce dans la limite de la durée de la garantie.

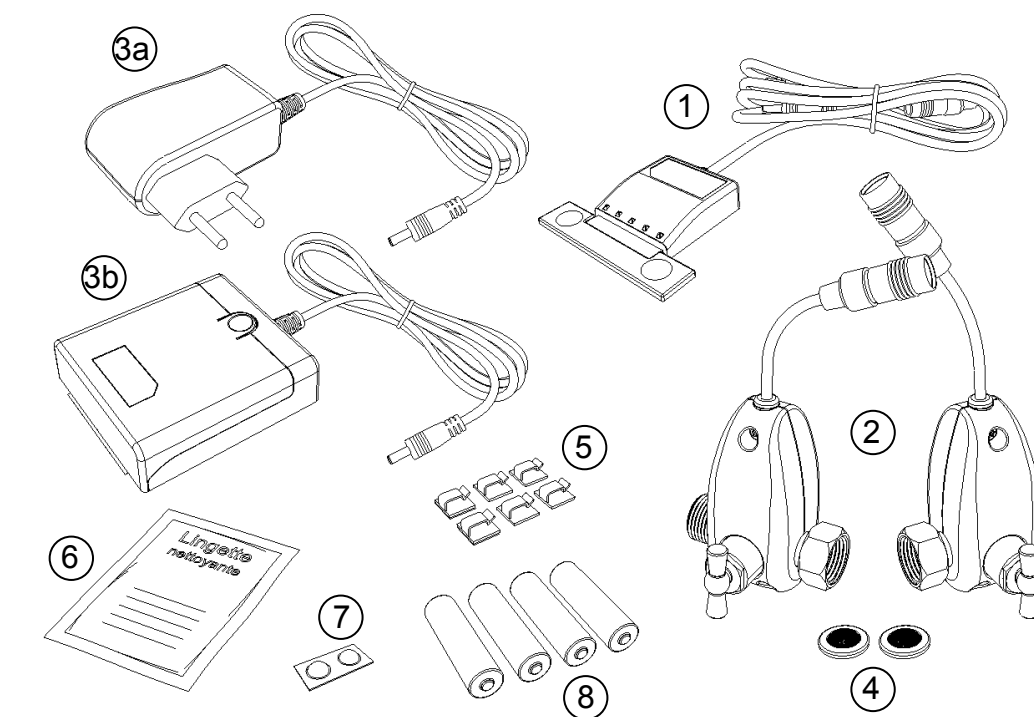
La garantie ne comprend pas l'usure normale des mécanismes. La garantie est limitée au remplacement par simple échange de toutes les pièces reconnues défectueuses pour défaut de fabrication constaté contradictoirement et sous réserve d'une installation conforme aux règles de l'art et aux préconisations de la notice de montage et de n'avoir fait l'objet d'aucune utilisation anormale telle que : entretien insuffisant ou non conforme aux préconisations d'entretien, utilisation de produits de nettoyage corrosifs ou abrasifs, choc, casse ou fausse manœuvre, endommagement par des corps étrangers (sable, limaille, tartre, etc...) véhiculés par l'eau, produit détérioré suite au gel ou autres, utilisation à une pression d'eau supérieure aux spécifications techniques.

La garantie ne couvre en aucun cas, les frais de déplacements et les dommages directs et indirects. Elle ne prend pas en charge les frais de dépose et de repose du produit objet de la demande de garantie. La garantie ne prend pas en compte les dommages de toutes sortes survenus pendant le transport. Ceux-ci doivent être signalés au transporteur, immédiatement à la livraison.

## RECOMMANDATIONS :

- Pour les régions où l'eau est très calcaire, nous préconisons l'utilisation d'un adoucisseur d'eau.
- Veiller à ce que l'eau utilisée ne soit pas polluée et qu'elle ne contienne pas d'impuretés.
- Rincer bien les conduites pour éliminer tous déchets avant et après l'installation (respecter la norme EN 806).
- Vérifier la température de l'eau chaude qui ne doit pas dépasser 60°C.

# startandflow

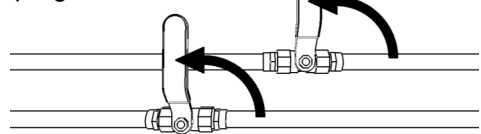


N°	Description	Quantité
1	Boîtier de contrôle adhésif	1
2	Electrovannes entrées et sorties 3/8 (12/17)	2
3a ou 3b	Boîtier piles adhésif pour 4 piles LR06 (AA) ou Transformateur 5V	1
4	Joint avec filtre	2
5	Serres câbles adhésifs	6
6	Lingette dégraissante	1
7	Butées amortissantes	2
8	Piles LR06 (AA)	4

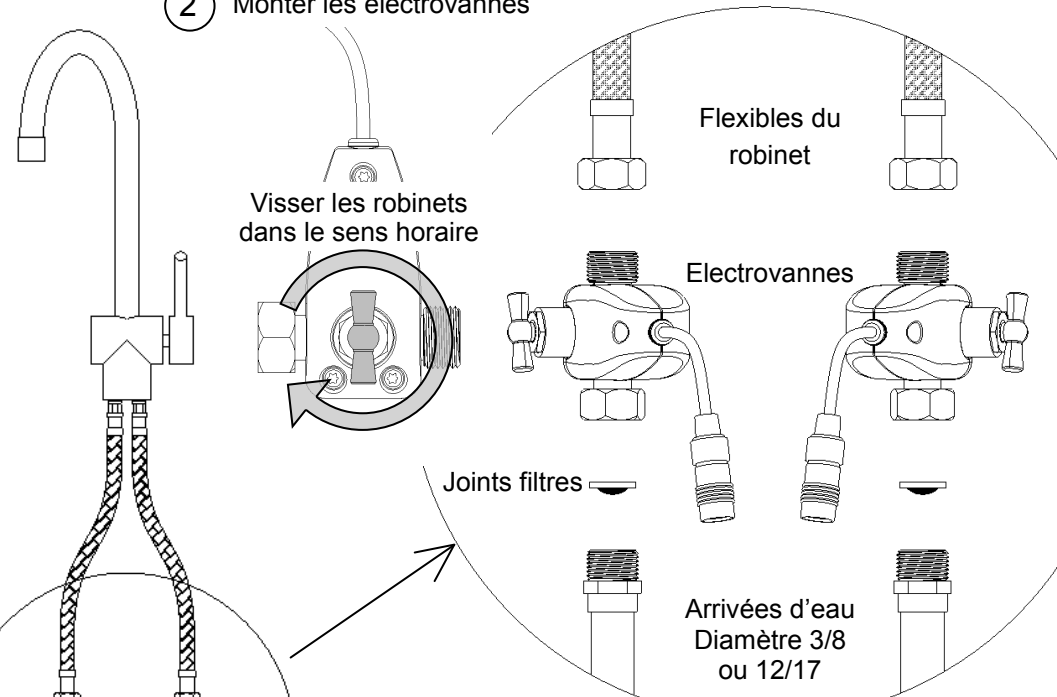
ECON'O SAS - SERVICE CONSOMMATEURS  
3b rue du réservoir - 17000 La Rochelle  
Tel 09 82 49 59 59 - contact@econ-o.com  
www.econ-o.com

## MONTAGE DES ELECTROVANNES

- 1 Couper l'arrivée d'eau et purger les robinets

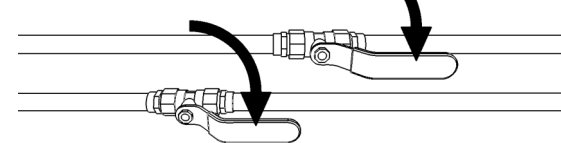


- 2 Monter les électrovannes

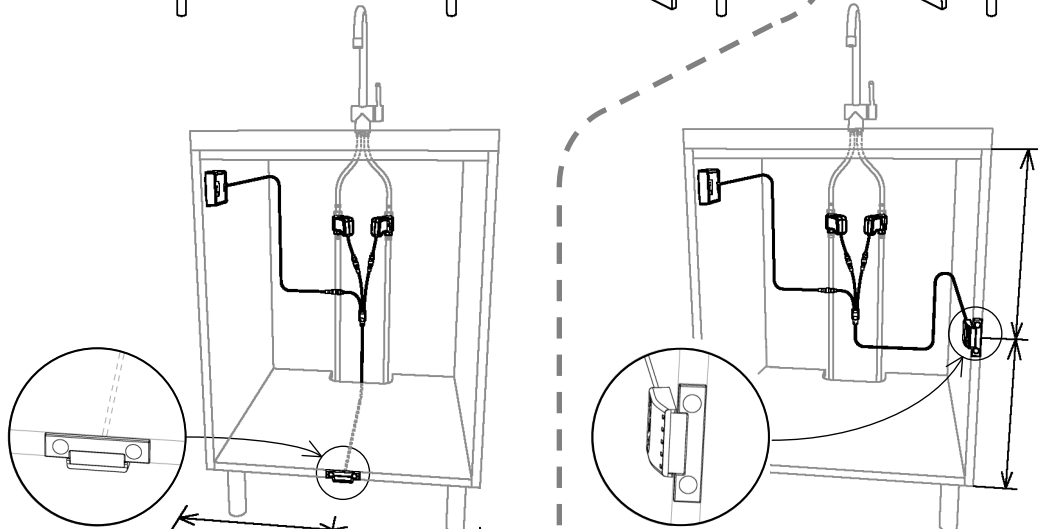
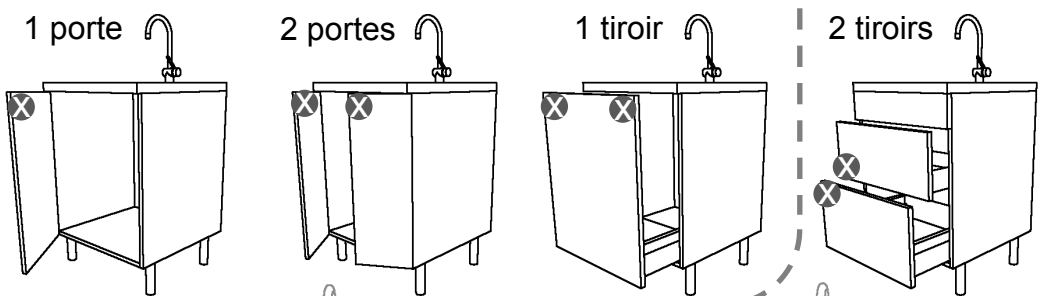


- Joint filtre côté bombé vers l'extérieur de l'électrovanne
- Ne pas trop serrer les joints : visser à la main puis un quart de tour de clef à molette suffit !
- Laisser les robinets fermés en fonctionnement !

- 3 Remettre l'eau en route



## MONTAGE DU BOÎTIER DE CONTRÔLE



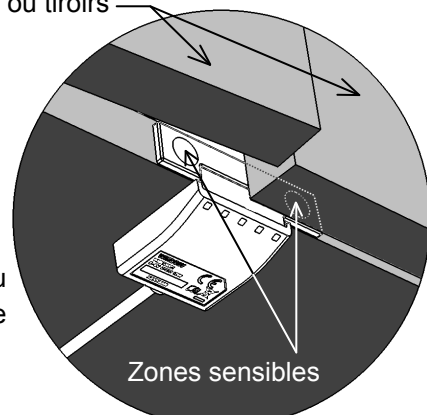
Centrer entre les deux portes ou au milieu du meuble. Une découpe ou un démontage de la plinthe peut être nécessaire pour positionner le boîtier sous le caisson.

Poser sur la tranche verticale entre les deux tiroirs (généralement sous la coulisse) pour permettre le déclenchement par appui sur l'un ou l'autre des deux tiroirs.

Façades portes ou tiroirs

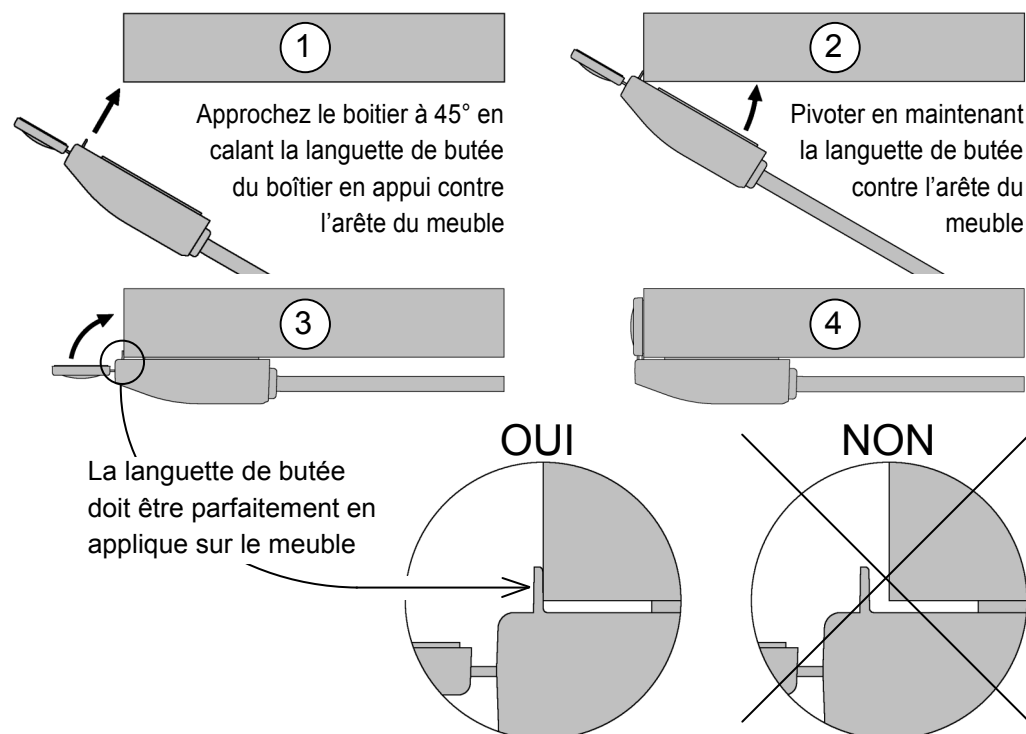
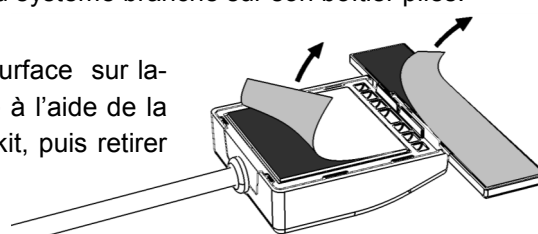


- Le boîtier de contrôle doit être positionné de manière à ce que les portes appuient directement sur les zones sensibles du capteur.
- Le capteur doit être positionné sur la tranche du caisson du meuble, ou sur une partie rigide et saine du bâti d'une épaisseur au moins égale à 16 mm.



- Le boîtier de contrôle ne peut être décollé sans détérioration.
- Nous préconisons de tester votre START AND FLOW dans un premier temps sans enlever les films antiadhésifs, en fixant provisoirement le boîtier de contrôle à l'aide d'un ruban adhésif. Testez et validez le fonctionnement global du système branché sur son boîtier piles.

Une fois ce test validé, dégraisser la surface sur laquelle le boîtier de contrôle sera collé à l'aide de la lingette dégraissante fournie dans le kit, puis retirer les films antiadhésifs.



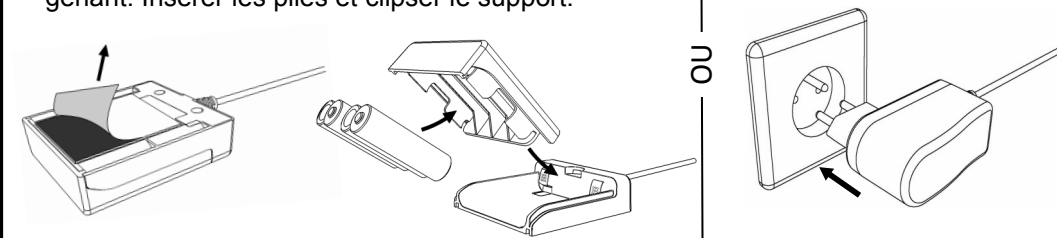
- 5 Coller les bumpers et régler les charnières :

Les bumpers (repérés par X sur le dessin en haut à gauche) permettent aux portes d'appuyer en plusieurs points. Il sont collés sur la face arrière de la porte ou sur la tranche du caisson. Associé à un bon réglage des charnières de portes ou coulisses de tiroirs, vous pourrez ajuster de manière optimale le fonctionnement du système.

## MONTAGE DE L'ALIMENTATION (boîtier piles ou secteur)

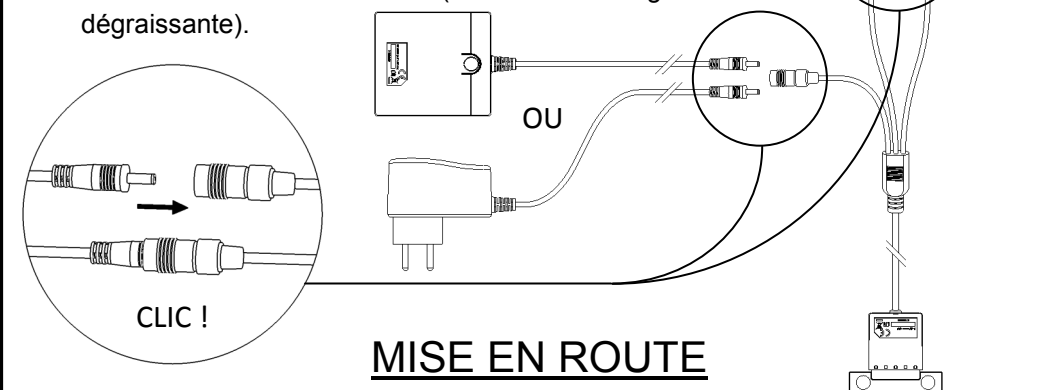
Dégraisser la surface de collage à l'aide de la lingette dégraissante, puis coller le boîtier piles à l'intérieur du meuble à un endroit accessible et non gênant. Insérer les piles et clipser le support.

Brancher le transformateur 5V sur une prise répondant aux normes en vigueur.



## CONNECTION ET FIXATION DES CÂBLES

- Connecter les deux électrovannes et l'alimentation (boîtier piles ou transformateur) au câble du boîtier de contrôle. Ces connectiques étanches nécessitent un clic franc (tourner légèrement en enfonçant).
- Finir de fixer les câbles dans le meuble à l'aide des serres câbles adhésifs (utiliser la lingette dégraissante).



Attendre 10 secondes avant d'appuyer sur les capteurs. Pré régler le robinet sur le débit et la température souhaités. START AND FLOW est calibré de manière à ne pas prendre en compte les chocs. **L'appui du genou doit être doux pour fonctionner :**

- Un appui court déclenche l'écoulement de l'eau. Un second appui court l'arrête.
- Un appui prolongé déclenche l'écoulement de l'eau pendant la durée de l'appui.
- Dans tous les cas l'écoulement de l'eau s'arrête au bout de 1 minute.