

# Guide de démarrage rapide



*Image non contractuelle*

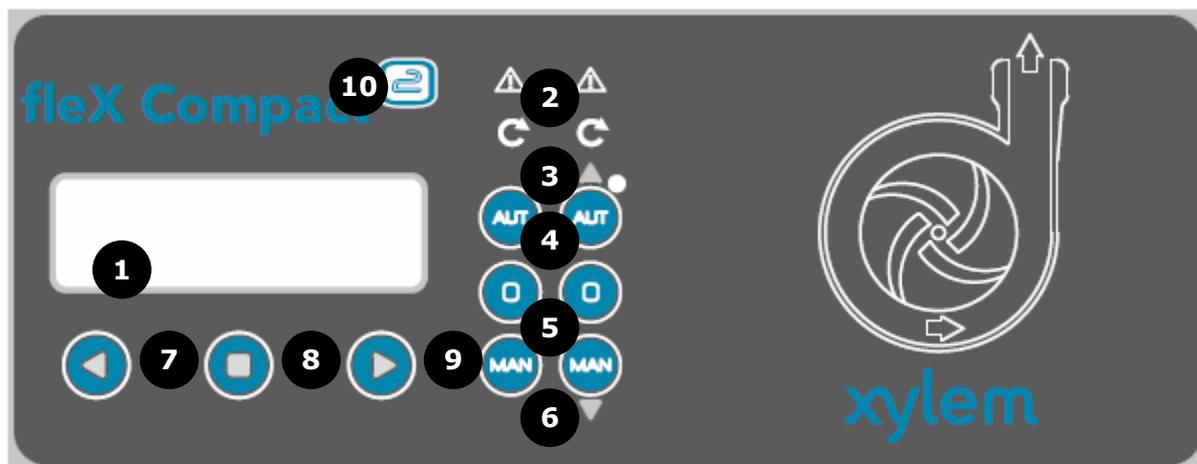
## fleX Compact 2 Coffret de commande - 2 pompes



# Table des matières

<i>Voyants lumineux et boutons</i>	<u>4</u>
<i>Etape 1 – Auto-configuration des pompes</i>	<u>5</u>
<i>Application Eaux Usées - Relevage avec régulateurs</i>	<u>6</u>
<i>Application Sonde 4-20 mA – Niveau</i>	<u>6</u>
<i>Annexe 1 – Paramétrage de la langue</i>	<u>8</u>
<i>Annexe 2 – Paramétrage de la sonde</i>	<u>9</u>
<i>Verrouillage des touches</i>	<u>Erreur ! Signet non défini.</u>
<i>Notes</i>	<u>13</u>

## Voyants lumineux et boutons



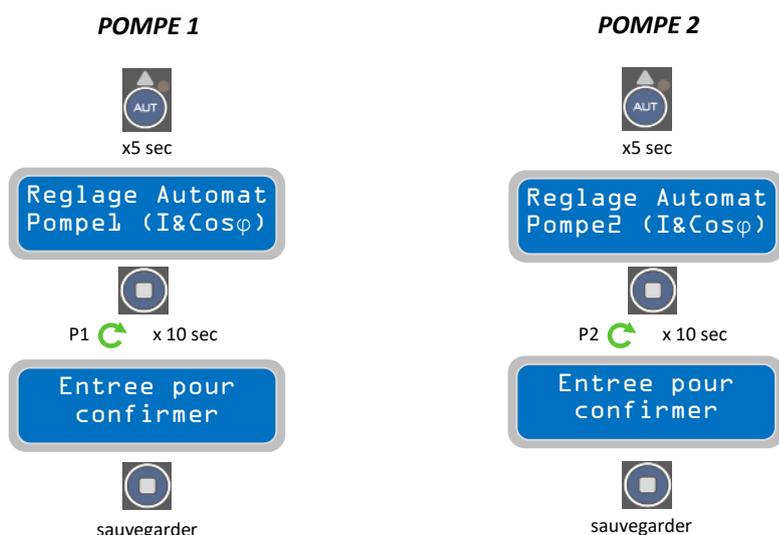
- 1** **AFFICHEUR** rétroéclairé bleu pour afficher les paramètres du système
- 2** **ALARME** LED rouge indique la présence d'une alarme; lorsqu'une alarme est active la pompe s'arrête immédiatement.
- 3** **MARCHE** LED verte indique que la pompe est actuellement en marche. La LED clignotante indique l'attente de l'expiration de la temporisation du démarrage
- 4** **AUT** bouton avec trois fonctions:

  - Activation du fonctionnement automatique de la pompe (le voyant vert allumé indique que le fonctionnement automatique est actif)
  - Déplacement haut / bas dans le menu de programmation
  - Appui pendant 4 secondes lance la procédure SELF-TEST
- 5** **0** bouton pour arrêter la pompe et réinitialiser les alarmes
- 6** **MAN+BAS** bouton avec double fonctionnalité:

  - Touche pour activer le mode de fonctionnement manuel;
  - Bouton pour défiler vers le bas dans le menu de sélection du programme
- 7** **<** Bouton pour défiler à gauche dans le menu de sélection du programme
- 8** **ENTREE** bouton avec trois fonctions :

  - Modification / enregistrement activé dans le menu de programmation
  - Changer l'affichage dans le menu des paramètres de fonctionnement
  - Appui pendant 10 secondes permet d'activer e verrouillage / déverrouillage des touches
- 9** **>** Bouton pour défiler à droite dans le menu de sélection du programme
- 10** **ON** LED bleue pour indiquer la présence de tension dans le coffret par alimentation secteur

# Etape 1 – Auto-configuration des pompes



## AVERTISSEMENT : Risque de choc électrique

Le réglage automatique de la pompe est indépendant du paramétrage système. Pour éviter d'endommager la pompe et pour que les valeurs mesurées soient correctes, veiller à effectuer l'auto paramétrage dans les conditions normales de fonctionnement (présence d'eau indispensable).

Dans le cas où il ne serait pas possible d'effectuer la séquence de réglage automatique de la pompe, il faut entrer les valeurs caractéristiques du moteur manuellement (p26 & 27 du manuel d'installation) en se référant à la plaque signalétique moteur.

Courant Max  
Pompe 1 XX.XA

Valeur préconisée:  $I_n \times 1,2$

Courant Min  
Pompe 1 XX.XA

Valeur préconisée:  $I_n \times 0,6$

Copie Réglages  
--> Pompe 2

Cosφ Min  
Pompe 1 X.XX

Valeur préconisée:  $\text{Cos } \varphi \times 0,8$

# Application Eaux Usées - Relevage avec régulateurs

Funct. EAUX USEES [Vidange]



Maintenir x5 sec

Password  
0000



Options  
Generales



x2 fois

Programmes  
d'utilisation



Programme  
EAUX USEES



Fonctionnement  
Vider/Remplir □



Activer  
EAUX USEES



Enregistrer

Activer  
EAUX USEES



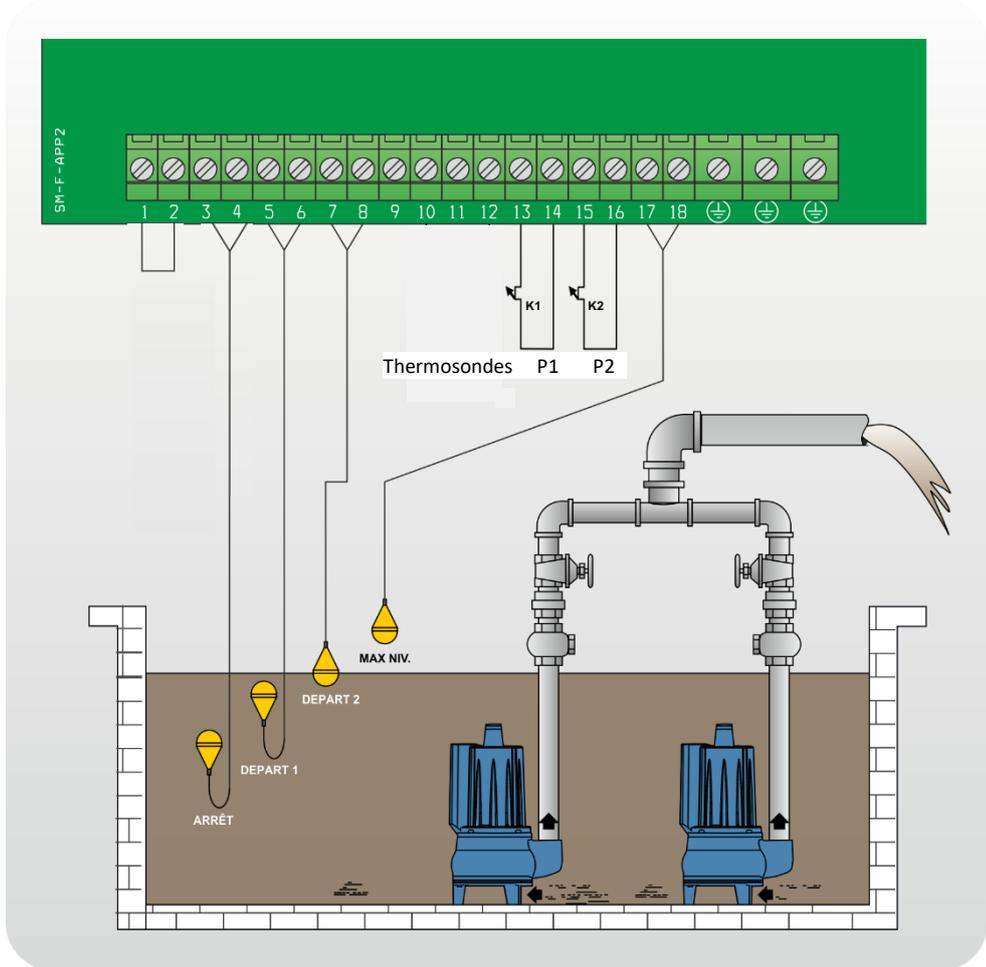
x2 fois

Programmes  
d'utilisation



x4 fois

Quitter Set-up  
Appuyez Entree



## UTILISATION AVEC DES REGULATEUR TYPE NF5:

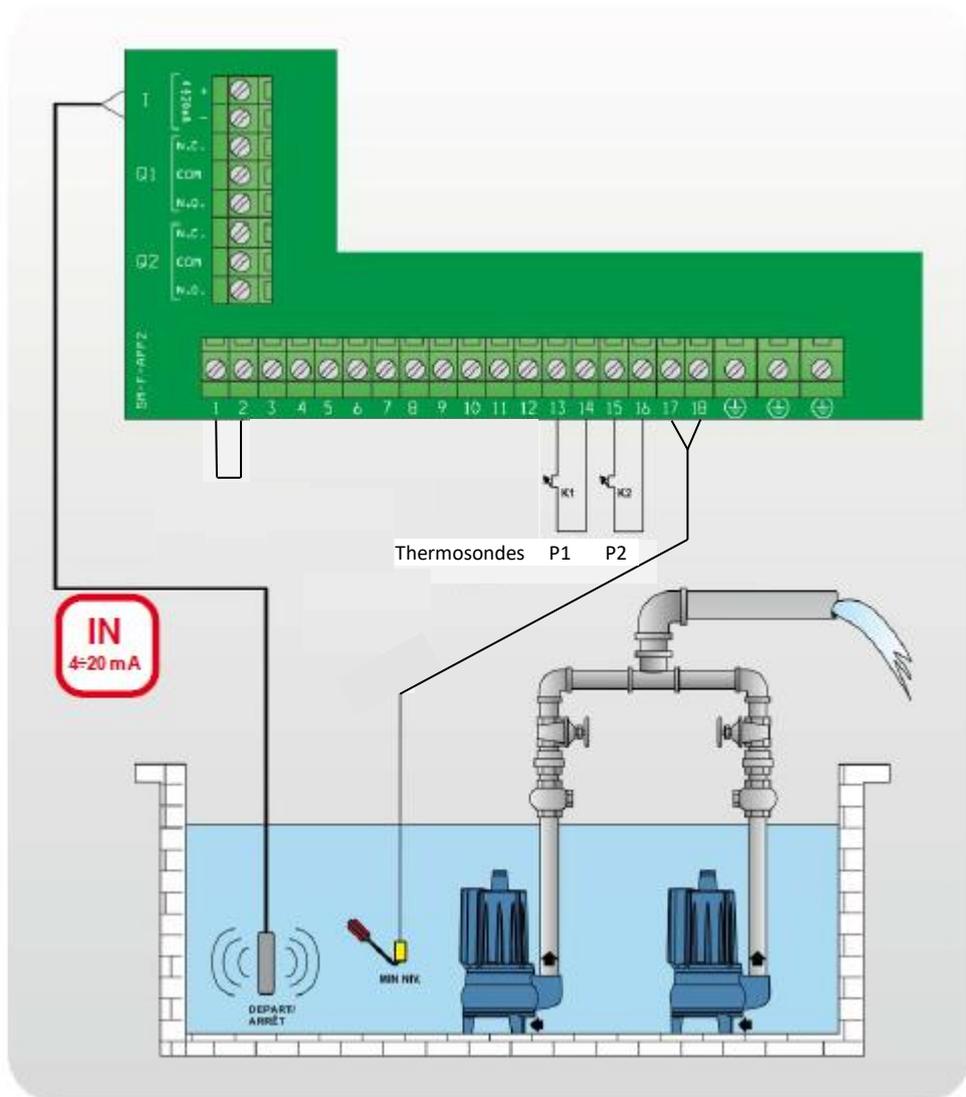
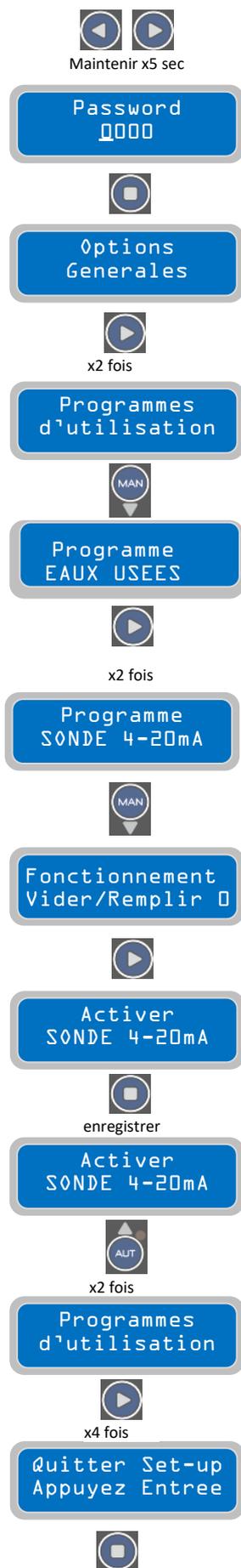
Raccorder les régulateurs NF5 équipés de contreponds comme des ENM10 (1 régulateur NF5 par niveau)



Après validation du paramétrage, passer en mode automatique

# Application Sonde 4-20 mA – Niveau

Funct. SONDE 4-20 mA [Vidange]



## RESTRICTIONS MATERIELLES

LE CAPTEUR ANALOGIQUE EST DE TYPE PIEZOMETRIQUE (MESURE HAUTEUR) OU PRESSION (MESURE DE PRESSION)

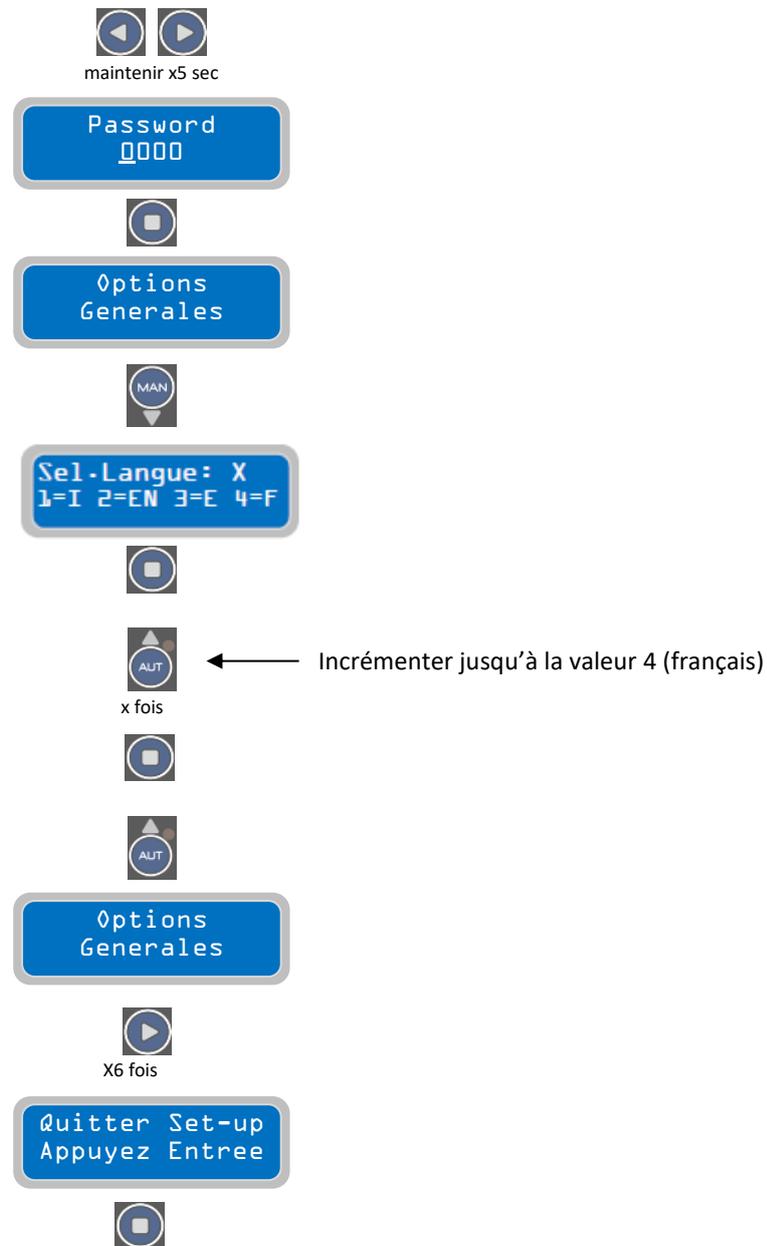
LE SECOURS PAR REGULATEUR EST REALISE PAR UN FLOTTEUR TYPE NF5 ou ENM10 (+TEMPO)



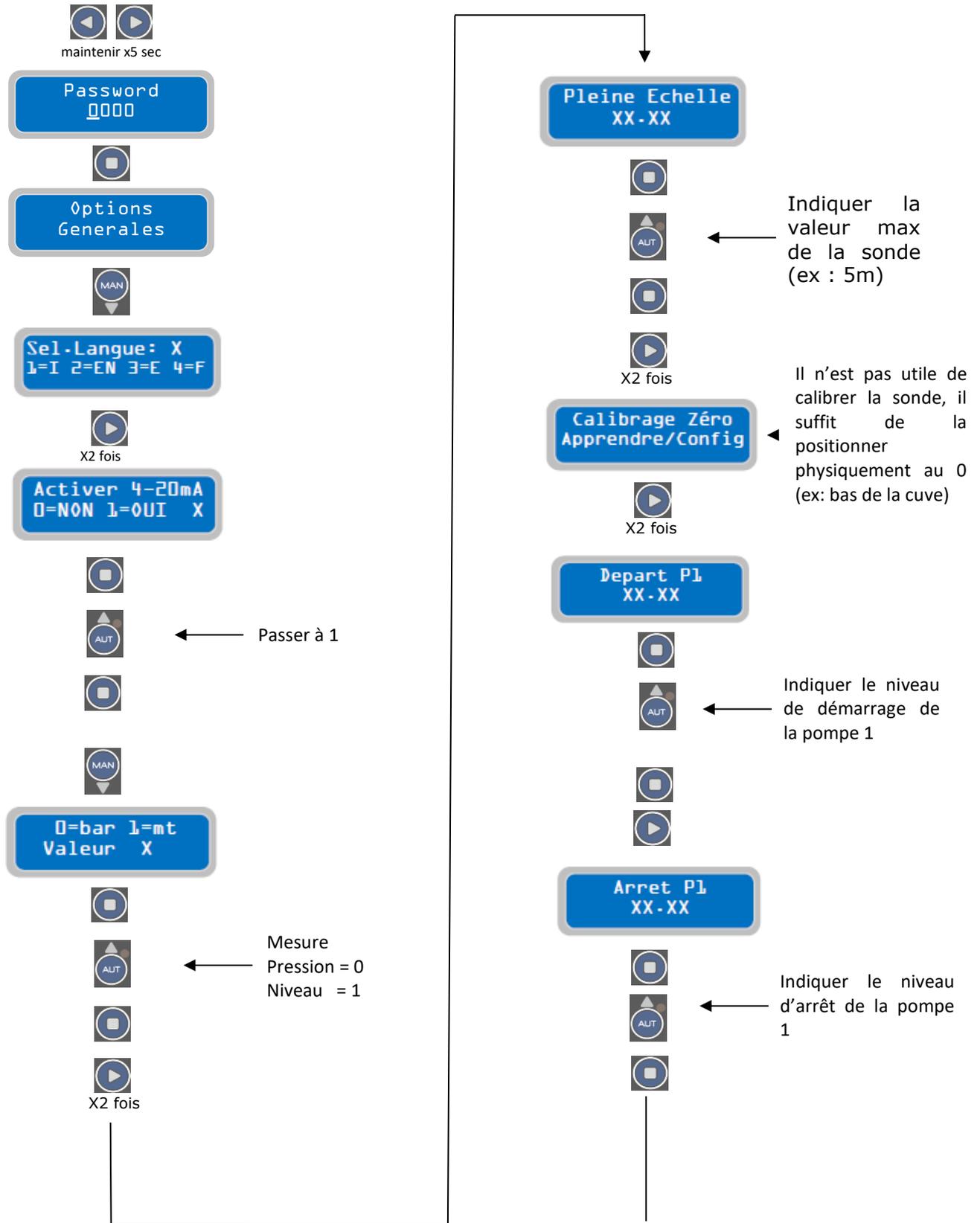
Après validation du paramétrage, passer en mode automatique

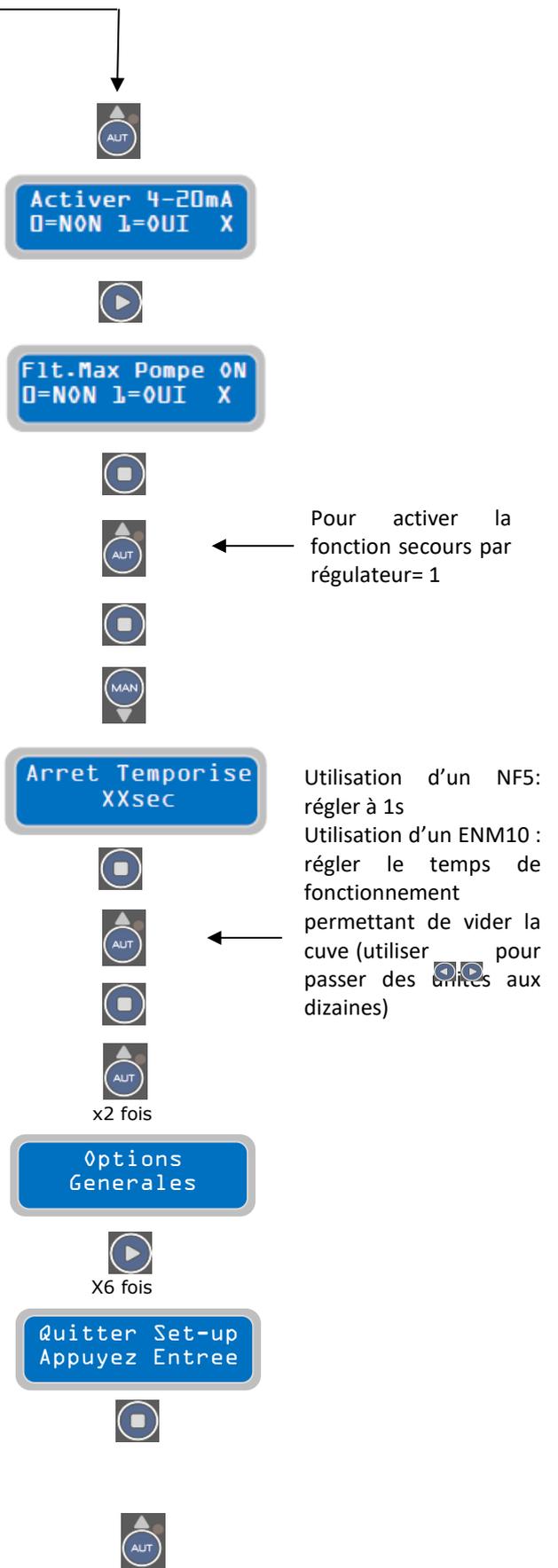
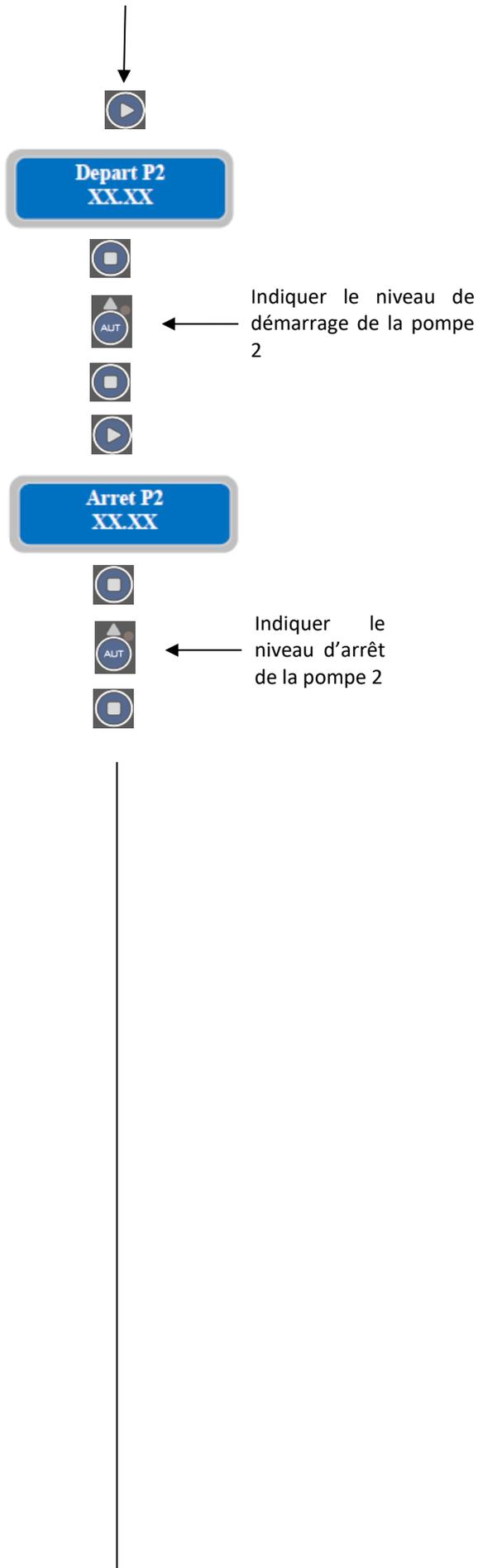
# Annexe 1 – Paramétrage de la langue

## Sélection de la langue [Français]



## Annexe 2 – Paramétrage de la sonde





Après validation du paramétrage, passer en mode automatique

# Verrouillage des touches

## VERROUILLAGE DES TOUCHES



## DEVERROUILLAGE DES TOUCHES



***AVERTISSEMENT: POUR ACTIVER ET DÉSACTIVER LE VERROUILLAGE DES TOUCHES VOUS DEVEZ CONNAÎTRE LE MOT DE PASSE DÉFINI. Avec le verrouillage du clavier activé, les touches de commande de la pompe n'ont aucune fonctionnalité.***

# Notes

# Notes

# Notes

# Notes

# Xylem | 'zīlām |

- 1) Tissu végétal qui achemine l'eau des racines vers le haut des plantes (en français : xylème)
- 2) Société leader mondial dans le secteur des technologies de l'eau

Nous sommes 16 000 personnes unies dans le même but : créer des solutions innovantes qui répondent aux besoins en eau de la planète. Développer de nouvelles technologies qui améliorent la façon dont l'eau est utilisée, stockée et réutilisée dans le futur est au cœur de notre mission. Tout au long du cycle de l'eau, nous la transportons, la traitons, l'analysons et la restituons à son milieu naturel. Ainsi, nous contribuons à une utilisation performante et responsable de l'eau dans les maisons, les bâtiments, les industries ou les exploitations agricoles. Dans plus de 150 pays, nous avons construit de longue date de fortes relations avec nos clients, qui nous connaissent pour notre combinaison unique de marques leaders et d'expertise en ingénierie, soutenue par une longue histoire d'innovations.

Pour découvrir Xylem et ses solutions, rendez-vous sur [www.xylemwatersolutions.com](http://www.xylemwatersolutions.com)



[www.xylemwatersolutions.com](http://www.xylemwatersolutions.com)

Xylem Water Solutions France, Parc de l'Île, 29 rue du port, TSA 80600, 92729 Nanterre Cedex  
Société par Actions Simplifiées au capital de 3 506 327 euros - Siren 602 022 493 RCS Nanterre  
Assistance Technique Xylem (ATX) : +33 (0)9 71 10 11 11, Taper 1 puis 2