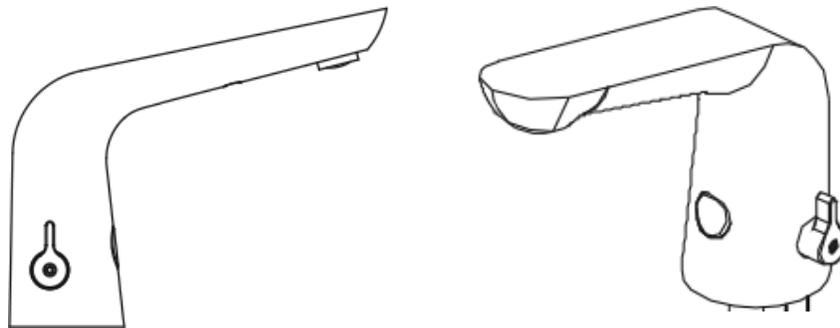


Hands Free Faucet HHF23T

Installation and Operating Instructions



1. Safety First

These instructions relate to the use of the **Franke Hands Free Faucets** only, any external or 'add-on' parts will be supplied with separate instructions.

Appropriate personal protective equipment must be worn when installing, calibrating and commissioning this product.

It is recommended that the electrical part of the installation be carried out by a qualified electrician in accordance with the latest electrical regulations. It is also recommended that any plumbing is carried out by a qualified plumber.

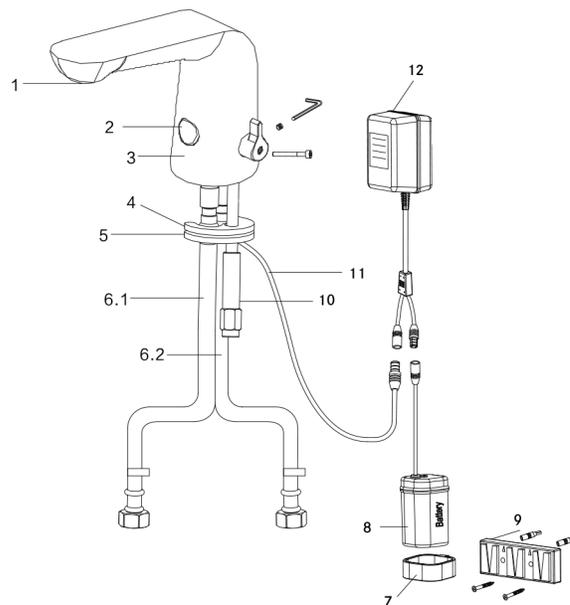
This is an electronic device which must be installed correctly to perform correctly.

If the faucet is used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, they must be given adequate supervision or instruction concerning use of the faucet by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the faucet.



IMPORTANT: Please read these instructions carefully and follow each stage in order!

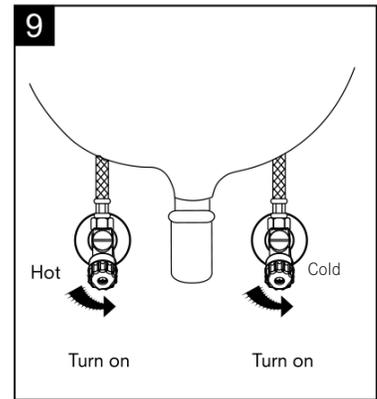
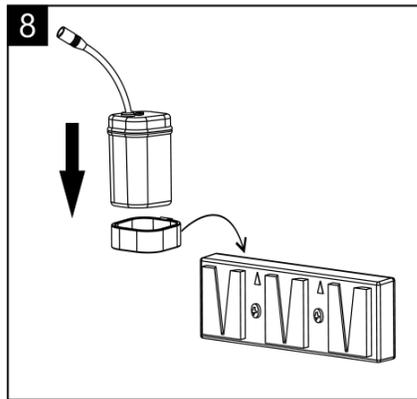
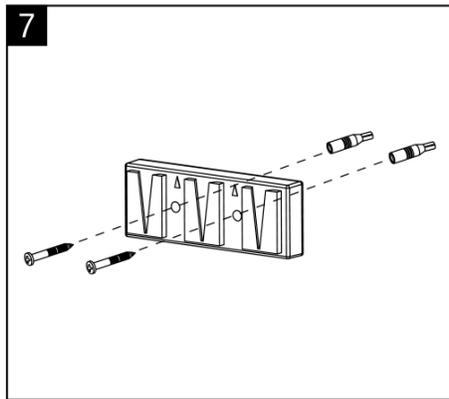
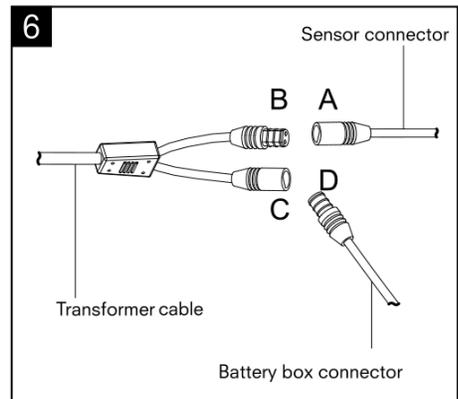
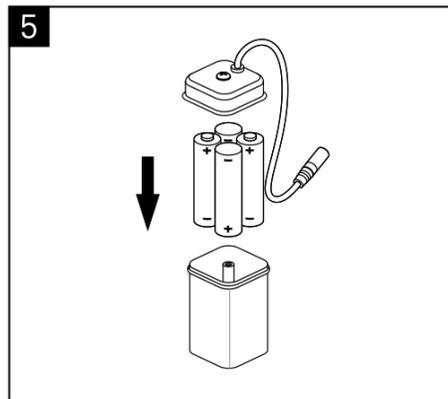
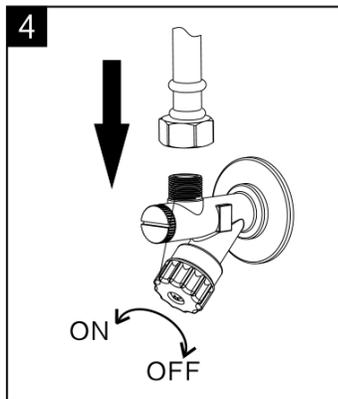
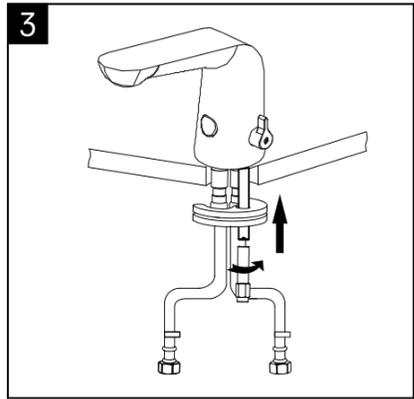
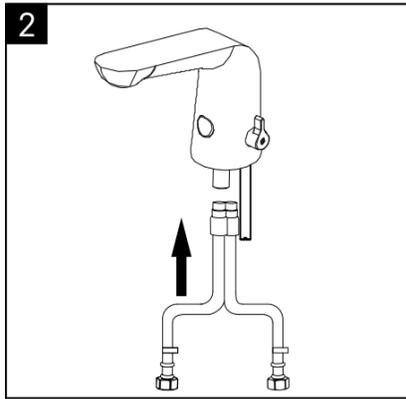
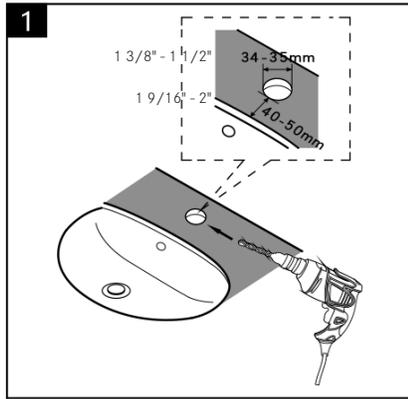
2. Parts List



- 1. Aerator
- 2. Sensor
- 3. Faucet body
- 4. Rubber washer
- 5. Brass washer
- 6.1 Cold water inlet
- 6.2. Hot water inlet

- 7. Battery box clip
- 8. Battery box (4 x AA)
- 9. Mounting plate
- 10. Installation nut
- 11. Power cable
- 12. Transformer

3. Installation Guide



Setting Sensor Range

Once faucet is installed, disconnect the sensor from the power (Fig. 6, A-B for 30 seconds). Reconnect it until the sensor light is flashing. Place a hand in front of the sensor at a distance where you want the water flow to trigger.

Hold hand in place until the light stops flashing. You have now set the sensor.

If you find the sensor range has changed after use, reset the sensor distance as above.

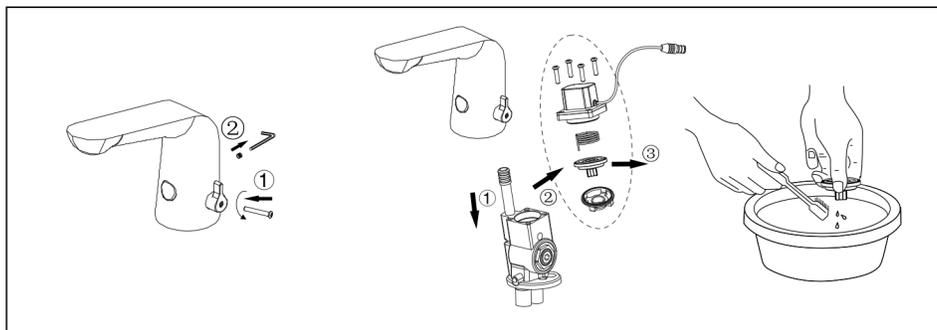
4. Troubleshooting

DESCRIPTION	CAUSE	RESOLUTION
No water out	Battery is dead	Change the battery
	Water supply cut off	Check supply lines
	Dirt in the filter	Clean the filter
	Water pressure too low	Increase water pressure
Water will not turn off	Dirt on the sensor window	Clean the sensor
Too little water flow	Water supply is turned down	Adjust water supply
	Filter is dirty	Clean the filter
	Water pressure is too low	Raise the pressure
Too much water flow	Water pressure is too high	Adjust pressure
The indicator light is not on	Battery is dead	Change the battery
	Poor connection of battery or power supply	Change batteries

5. General Cleaning

Use only soap, water and a soft cloth for cleaning. Clean sensor lens with non-abrasive materials only.

Cleaning the Solenoid Valve



Warranty & Support

Warranty

The faucet has a one year warranty, however it is expected that the faucet will operate efficiently for many years.

Support

For technical support please visit our technical pages on our website at www.franke-commercial.com or contact us directly. Our customer service team will be pleased to help you.

Head Office

Franke Kindred Canada Limited
1000 Franke Kindred Road
Midland, ON L4R 4K9
Canada

www.franke-commercial.com

IN CANADA:

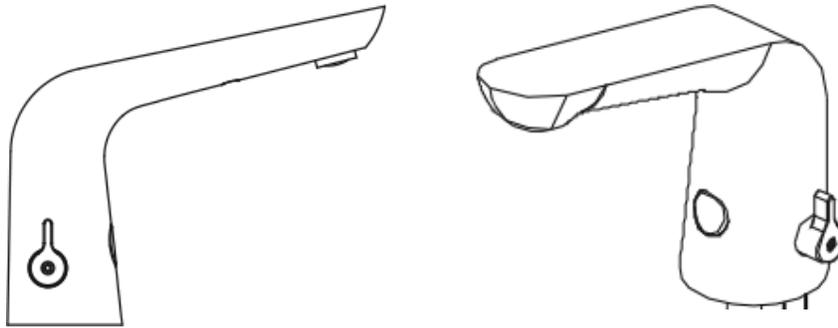
email: commercial-info.ca@franke.com
telephone: 1-855-446-5663

IN USA:

email: commercial-info.us@franke.com
telephone: 1-855-526-0503

Robinets sans contact

Directives d'installation et d'utilisation



1. La sécurité en premier

Ces directives se rapportent uniquement aux **robinets sans contact Aquarius**; des directives séparées accompagnent les pièces externes ou complémentaires.

Porter l'équipement de protection individuelle approprié lors de l'installation, de l'étalonnage et de la mise en service de ce produit.

Il est recommandé que la partie électrique de l'installation soit réalisée par un électricien qualifié et selon les derniers règlements en vigueur en électricité. Il est également recommandé que la plomberie soit installée par un plombier qualifié.

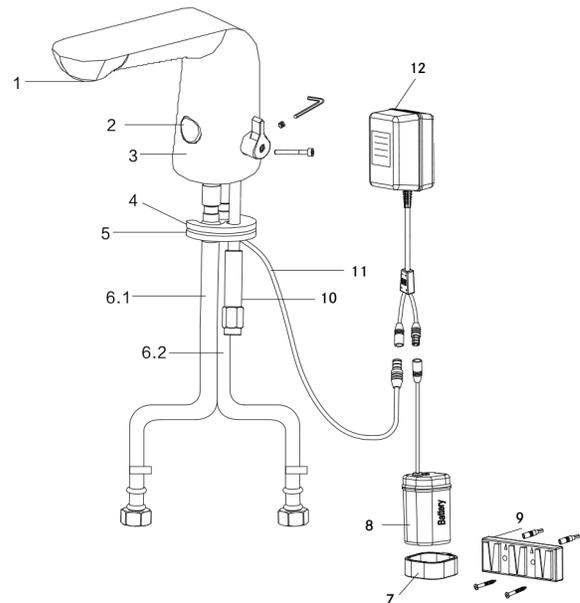
Il s'agit d'un dispositif électronique qui doit être correctement installé pour un bon fonctionnement.

En cas d'usage de l'appareil par des personnes (incluant les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou dont l'expérience et les connaissances sont insuffisantes, une personne responsable de leur sécurité doit assurer une supervision ou fournir des directives adéquates concernant l'utilisation de l'appareil. Surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.



IMPORTANT : veuillez lire soigneusement ces directives et suivre chacune des étapes dans l'ordre!

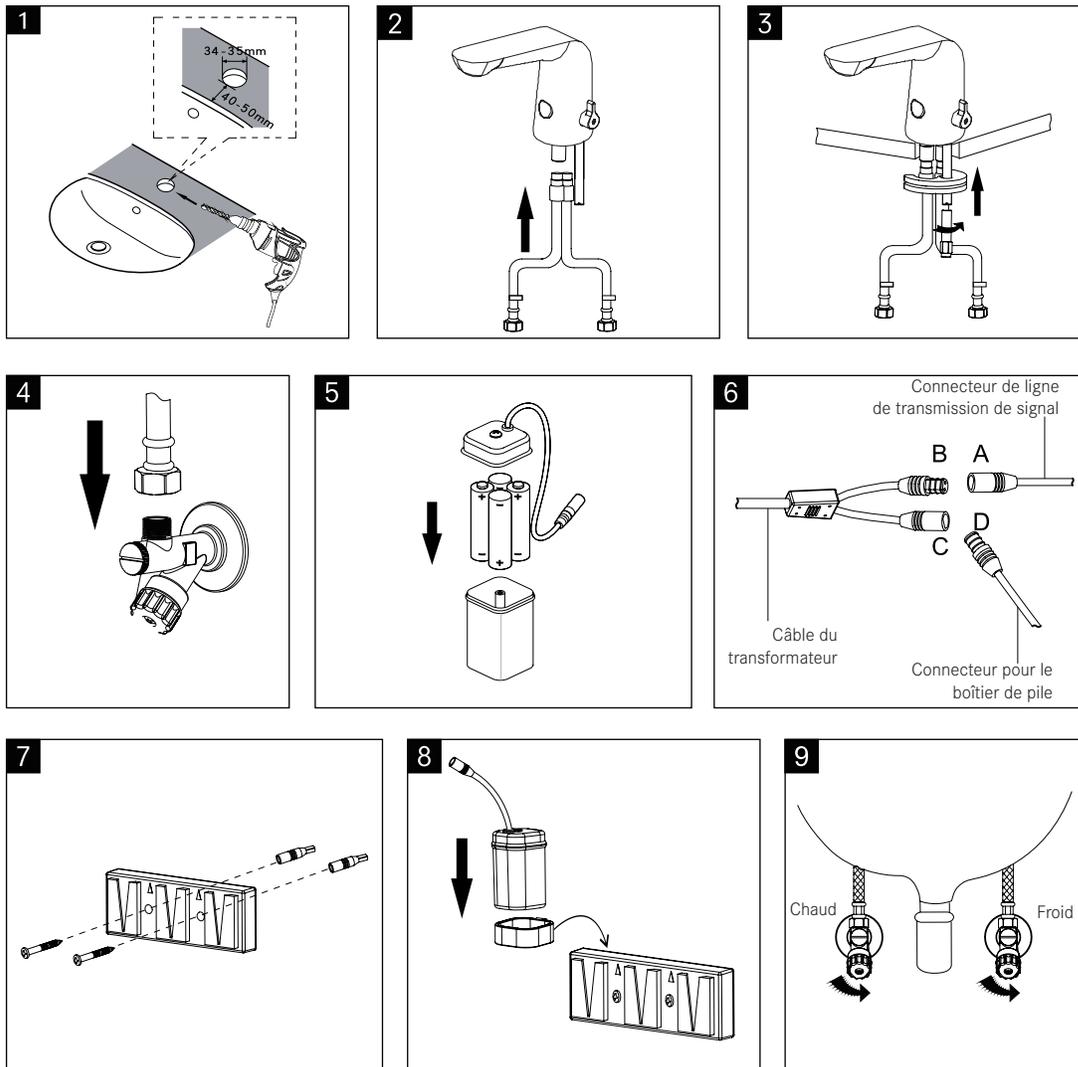
2. Liste de pièces*



- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| 1. Aérateur | 7. Agrafe de boîtier de pile |
| 2. Détecteur | 8. Boîtier de pile (4 x AA) |
| 3. Corps de robinet | 9. Plaque de fixation |
| 4. Rondelle en caoutchouc | 10. Écrou de fixation |
| 5. Rondelle en laiton | 11. Câble d'alimentation électrique |
| 6.1 Entrée d'eau froide | 12. Transformateur |
| 6.2. Entrée d'eau chaude | |

* Non à l'échelle.

3. Guide d'installation



Réglage de la distance de détection du capteur

Une fois le robinet installé, débrancher le capteur de l'alimentation électrique (A-B durant 30 secondes). Le rebrancher jusqu'à ce que le voyant du capteur clignote. Placez une main devant le capteur à la distance à laquelle vous désirez que l'eau s'écoule.

Maintenir la main en place jusqu'à ce que le voyant s'arrête de clignoter. Vous avez alors réglé le capteur.

Si vous remarquez que la distance de détection du capteur a changé après utilisation, réglez de nouveau la distance comme ci-dessus.

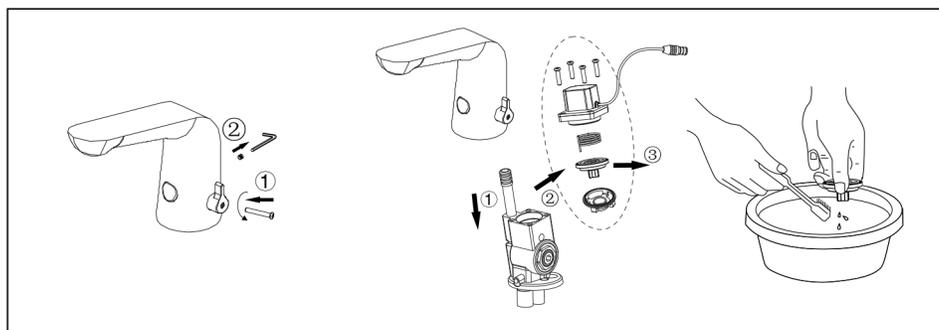
4. Dépannage

DESCRIPTION	CAUSE	RESOLUTION
Aucun écoulement d'eau	La pile est à plat	Remplacer la pile
	Coupure de l'alimentation en eau	Vérifier les tuyauteries d'alimentation
	Saleté dans le filtre	Nettoyer le filtre
	Pression d'eau trop faible	Augmenter la pression d'eau
L'eau ne s'arrête pas de couler	Saleté sur la fenêtre du capteur	Nettoyer le capteur
Débit d'eau trop faible	L'arrivée d'eau est coupée	Régler l'arrivée d'eau
	Le filtre est sale	Nettoyer le filtre
	La pression d'eau est trop faible	Augmenter la pression
Débit d'eau trop fort	La pression de l'eau est trop élevée	Régler la pression
Le témoin lumineux n'est pas allumé	La pile est à plat	Remplacer la pile
	Mauvaise connexion des piles ou de l'alimentation électrique	Changer les piles

5. Nettoyage général

Nettoyer uniquement à l'eau savonneuse avec un linge doux. Nettoyer la lentille du capteur, uniquement avec un produit non abrasif.

Nettoyage de l'électrovanne



Garantie et assistance

Garantie

Le robinet fait l'objet d'une garantie d'un an, mais il devrait fonctionner efficacement pendant plusieurs années.

Pour une assistance technique, veuillez visiter les pages techniques de notre site Web à l'adresse www.franke-commercial.com ou contactez-nous directement. Notre équipe du service à la clientèle se fera un plaisir de vous venir en aid

Siège social

Franke Kindred Canada Limitée
1000 Franke Kindred Road
Midland, ON L4R 4K9
Canada

AU CANADA:

courriel: commercial-info.ca@franke.com
téléphone: 1-855-446-5663

www.franke-commercial.com