



## NOTICE – PRECAUTIONS D'EMPLOI

Lire attentivement l'ensemble des précautions avant installation et utilisation.

### Séries J et JA « pose externe »

**Pacemaker : manipulation des appareils JaTech TM déconseillée.**

Veuillez éviter tout contact ou exposition prolongée avec matériel informatique ou électronique.

**Préserver une distance de 10 cm à titre préventif :**

ordinateur, téléphone portable, carte bancaire, compteur d'eau ...



Températures d'utilisation de -10° à 120° maxi (sauf modèles spécifiques)

Ne pas exposer aux flammes – Eviter tout choc violent.

**TENIR HORS DE PORTEE DES ENFANTS : risque de pincement.**

Les champs magnétiques des appareils JaTech TM entraînent de **grandes forces attractives** entre les deux parties. Veuillez prendre les précautions nécessaires pour éviter tout pincement : **manipulations attentives.**

Les appareils « **industriels Série JA-3 et +** » particulièrement puissants et difficiles à manipuler sont livrés avec une cale facilitant la séparation et la pose des deux parties de l'appareil.

**Pour des canalisations en matières magnétisables (acier, galvanisé, ...) ou il y a « adhérence » entre l'appareil et la canalisation et dont les diamètres sont supérieurs à 76 mm : nous consulter.**

Vérifier l'efficacité de la liaison équipotentielle (mise à la terre des canalisations en matériaux conducteurs).

**Montage possible sur tout type de matériaux : cuivre, acier, inox, PVC, PER, plymouth ...**

Préconisation	J-00 Ø de 4 à 18 mm	J-0 Ø de 4 à 18 mm	J-1 Ø de 16 à 28 mm	J-2 Ø de 20 à 60 mm	JA-2 Ø de 60 à 76 mm
Circuit de type « <b>ouvert</b> » ( Passage unique ) EFG habitation ...	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>12 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>16 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>22 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>50 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>70 mm</b>
Circuit de type « <b>bouclage</b> » ( Passage à répétition ) ECS / Chauffages ...	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>18 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>18 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>28 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>60 mm</b>	Conseillé jusqu'à Ø externe <b>76 mm</b>

**Installation :** pour un bon positionnement parallèle des deux parties de l'appareil : engager les vis de fixation dans les filetages correspondants, les visser manuellement, sans effort, et de manière équilibrée. Finition avec la clé BTR 6 pans.

**Modèles J-00 et J-0 : assemblage par 2 vis      Modèles J-1, J-2 et JA-2 : assemblage par 4 vis**

#### Emplacement :

- **Traitement anticalcaire / anticorrosion :** le plus en amont possible afin de traiter l'ensemble des canalisations.
- **Traitement antibactérien :** sur le bouclage d'eau chaude sanitaire ECS pour obtenir des passages répétés dans les champs magnétiques (au minimum 4 x par jour) ou installation de plusieurs appareils en série.
- **Traitement anti-boues :** planchers chauffants / chauffage central : sur tuyau aller **ou** retour du bouclage.
- **Traitement hydrocarbures :** sur alimentation moteur ou brûleur (avant le retour vers stockage, si ce retour existe).

