

# Notice d'installation **EWO ACTIV** 1"MINI « ALU »

**eWO**  
ewolution of water



EAU & ÉNERGIES

Domaines d'utilisation: Installations de chauffage et d'eau glacée **de capacité comprise entre 100 et 400 L sur des installations avec de l'aluminium en contact de l'eau**

## ⇒ Informations pour le montage:

- Montage horizontal, de niveau, sur le retour
- Aucun sens de circulation particulier à respecter
- Lors de l'installation prévoir 2 vannes d'isolement (remplacement de l'anode, nettoyage du barreau magnétique)
- Prévoir la place nécessaire pour le montage ultérieur d'une anode si nécessaire

## ⇒ Autres recommandations importantes:

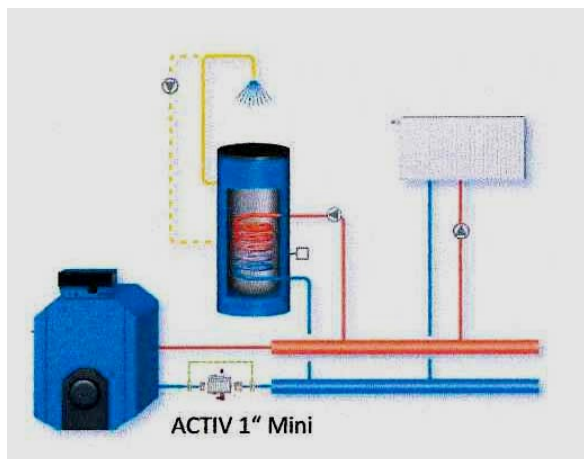
- **Installer impérativement le shunt en câble vert/jaune avec les colliers fournis** (voir illustration) et veiller au respect des liaisons équipotentielles de l'ensemble des tuyaux.
- Respecter une distance minimale de 50 cm avec tout appareil électrique (pompes électrovannes etc..)
- Aucun câble électrique non blindé ne devra être fixé ou enroulé autour des tuyaux
- **Respecter impérativement la plage du volume d'eau de l'installation**

EWO ACTIV 1" Mini		
Données techniques		
Dimensions		1"
Diamètre nominal	DN	25
Pression maxi	bar	10
Température d'utilisation	°C	1-90
Débit avec delta P 0.1 bars	m <sup>3</sup> /h	3,8
Débit avec delta P 0.2 bars	m <sup>3</sup> /h	5,5



ACTIV 1" ALU Mini

## Exemple d'implantation **EWO ACTIV 1" MINI « ALU »**



### Déroulement des phases d'installation:

1. Mettre de la filasse + pâte (ou similaire) sur les coudes en bronze fournis
2. Raccorder EWO Activ à l'installation
3. Visser le barreau magnétique sans serrage excessif (à la main)
4. Monter la vanne de vidange fournie
5. Installer le shunt en fil vert/jaune et ramener le tout à la terre

Cet appareil possède une technologie naturelle exempte de toute chimie. **Aucun additif chimique ne devra être introduit dans cette installation !**