

## Recommandations importantes pour l'installation d'un vivificateur de réseau **EW**O série **H**W**O** sur circuit de chauffage

### Il est important de veiller à :

- Installer l'appareil dans le sens de circulation (flèche)
- L'appareil peut être installé sur le départ ou le retour, après la pompe de circulation
- Si température de départ élevée (<70°C), l'appareil devra être impérativement installé sur le retour.
- Sur un plancher chauffant, l'appareil sera installé impérativement sur le départ, après vanne et pompe.
- Si plusieurs circuits (radiateurs et plancher chauffant), l'appareil sera impérativement installé sur le départ circuit plancher chauffant
- Cet appareil est conseillé pour des petites installations de capacité inférieures à 100 L.
- L'appareil sera installé à plus de 50 cm d'un tableau électrique ou coffret de régulation et à plus de 75 cm d'un moteur ou transformateur électrique (les champs électromagnétiques générés peuvent négativement influencer le fonctionnement de l'appareil)
- **Aucun câble électrique ne devra être en contact avec les tuyaux de chauffage, ou être enroulés autour de ceux-ci** (perturbations électromagnétiques)
- **Veillez impérativement à la bonne mise à la terre des conduites métalliques de chauffage.**

EW	Données techniques			
	unité	1/2"	3/4"	1"
Dimension	Art.N°	HWO50	HWO75	HWO100
Référence	bar	4	4	4
Pression maxi	°C	1 à 70	1 à 70	1 à 70
Température d'utilisation	m3	1	2.2	3.8
Débit maxi pour 4 bars	bar	0.1	0.1	0.1
Perte de charge	mm	59	70	88
Hauteur	mm	25	30	39
Diamètre	kg	0.2	0.4	0.5
Poids	kW	<20	<24	<28
Puiss. maxi de chauffage	m3	0.1	0.1	0.1
Volume maxi traitable	cm	10	10	10
Longu. droite après appareil				

Ces appareils sont à protéger du gel !

**EAU & ENERGIES**

Tél. 03 89 08 57 68 – fax. 03 89 08 57 69

Mail : info@eau-et-energies.fr

## Recommandations importantes pour l'installation d'un vivificateur de réseau **EW**O série **H**W**O** sur circuit de chauffage

### Il est important de veiller à :

- Installer l'appareil dans le sens de circulation (flèche)
- L'appareil peut être installé sur le départ ou le retour, après la pompe de circulation
- Si température de départ élevée (<70°C), l'appareil devra être impérativement installé sur le retour.
- Sur un plancher chauffant, l'appareil sera installé impérativement sur le départ, après vanne et pompe.
- Si plusieurs circuits (radiateurs et plancher chauffant), l'appareil sera impérativement installé sur le départ circuit plancher chauffant
- Cet appareil est conseillé pour des petites installations de capacité inférieures à 100 L.
- L'appareil sera installé à plus de 50 cm d'un tableau électrique ou coffret de régulation et à plus de 75 cm d'un moteur ou transformateur électrique (les champs électromagnétiques générés peuvent négativement influencer le fonctionnement de l'appareil)
- **Aucun câble électrique ne devra être en contact avec les tuyaux de chauffage, ou être enroulés autour de ceux-ci** (perturbations électromagnétiques)
- **Veillez impérativement à la bonne mise à la terre des conduites métalliques de chauffage.**

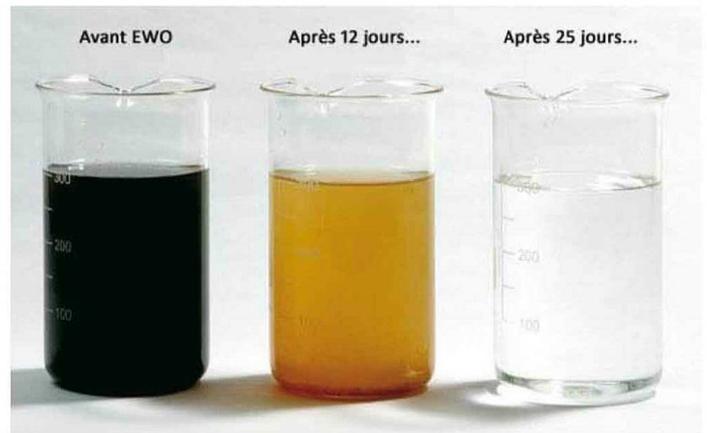
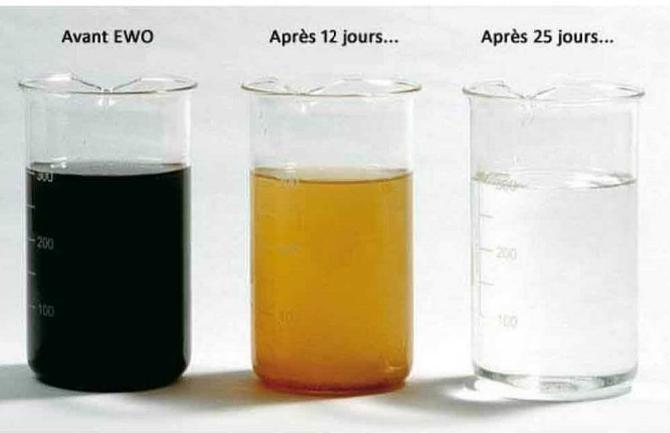
EW	Données techniques			
	unité	1/2"	3/4"	1"
Dimension	Art.N°	HWO50	HWO75	HWO100
Référence	bar	4	4	4
Pression maxi	°C	1 à 70	1 à 70	1 à 70
Température d'utilisation	m3	1	2.2	3.8
Débit maxi pour 4 bars	bar	0.1	0.1	0.1
Perte de charge	mm	59	70	88
Hauteur	mm	25	30	39
Diamètre	kg	0.2	0.4	0.5
Poids	kW	<20	<24	<28
Puiss. maxi de chauffage	m3	0.1	0.1	0.1
Volume maxi traitable	cm	10	10	10
Longu. droite après appareil				

Ces appareils sont à protéger du gel !

**EAU & ENERGIES**

Tél. 03 89 08 57 68 – fax. 03 89 08 57 69

Mail : info@eau-et-energies.fr



Attention au sens d'installation de l'appareil.



Attention au sens d'installation de l'appareil.



Exemple d'installation sur un collecteur de plancher chauffant



Exemple d'installation sur un collecteur de plancher chauffant

L'installation d'un appareil EWO pour l'activation de l'eau de chauffage permet de résoudre définitivement les problèmes liés à l'embouage et la corrosion des circuits

L'installation d'un appareil EWO pour l'activation de l'eau de chauffage permet de résoudre définitivement les problèmes liés à l'embouage et la corrosion des circuits