

## Recommandations importantes pour l'installation d'un vivificateur de réseau **EWO** série **HB** 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 (<75°C), l'appareil devra être impérativement installé sur le retour.
- Sur un plancher chauffant, l'appareil sera installé impérativement sur le départ.
- Si plusieurs circuits (radiateurs et plancher chauffant), l'appareil sera impérativement installé sur le circuit plancher chauffant
- S'il y a un ballon tampon d'une capacité égale ou supérieure à 500 L, celui sera traité à part (avec la série VITAL par exemple)
- 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
- Ne jamais raccorder directement à des conduites en acier, mais utiliser des raccords intermédiaires en laiton ou éventuellement en inox 316 (confinement du champ magnétique)

EWO chauffage	Données techniques		
	unité	1/2"	1"
Dimension	Art.N°	HB50	HB100
Référence	bar	4	4
Pression maxi	°C	1 à 70	1 à 70
Température d'utilisation	m3	2.8	10.8
Débit maxi pour 4 bars	bar	0.1	0.1
Perte de charge	mm	59	88
Hauteur	mm	25	39
Diamètre	kg	0.2	0.5
Poids	kW	<20	<50
Puiss. maxi de chauffage	m3	0.2	0.5
Volume maxi traitable	cm	10	10
Longu. droite après appareil			

**Ces appareils sont à protéger du gel !**

## Recommandations importantes pour l'installation d'un vivificateur de réseau **EWO** série **HB** sur circuit de chauffage

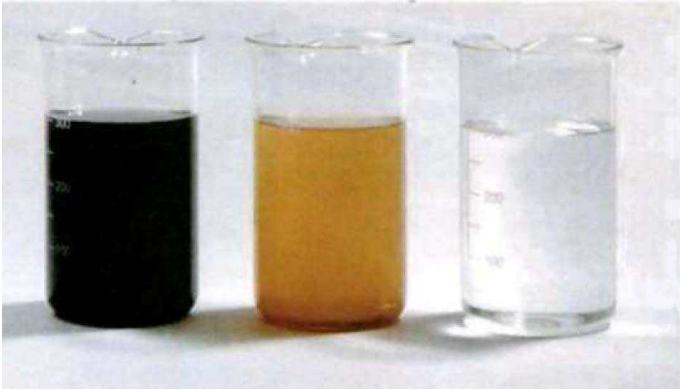
### Il est important de veiller à :

- 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 (<75°C), l'appareil devra être impérativement installé sur le retour.
- Sur un plancher chauffant, l'appareil sera installé impérativement sur le départ.
- Si plusieurs circuits (radiateurs et plancher chauffant), l'appareil sera impérativement installé sur le circuit plancher chauffant
- S'il y a un ballon tampon d'une capacité égale ou supérieure à 500 L, celui sera traité à part (avec la série VITAL par exemple)
- 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
- Ne jamais raccorder directement à des conduites en acier, mais utiliser des raccords intermédiaires en laiton ou éventuellement en inox 316 (confinement du champ magnétique)

EWO chauffage	Données techniques		
	unité	1/2"	1"
Dimension	Art.N°	HB50	HB100
Référence	bar	4	4
Pression maxi	°C	1 à 70	1 à 70
Température d'utilisation	m3	2.8	10.8
Débit maxi pour 4 bars	bar	0.1	0.1
Perte de charge	mm	59	88
Hauteur	mm	25	39
Diamètre	kg	0.2	0.5
Poids	kW	<20	<50
Puiss. maxi de chauffage	m3	0.2	0.5
Volume maxi traitable	cm	10	10
Longu. droite après appareil			

**Ces appareils sont à protéger du gel !**

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



Attention au sens d'installation de l'appareil.



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



Attention au sens d'installation de l'appareil.



Exemple d'installation sur un collecteur de plancher chauffant