

## ACTIVATEUR DE CHAUFFAGE

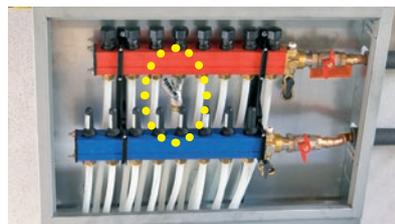
### Vivification de l'eau des circuits de chauffage central



Les conditions non naturelles qui règnent dans les circuits de chauffage génèrent assez rapidement une eau noire. Cette dernière génère de nombreux incidents techniques. Plus la qualité d'eau est mauvaise, plus important sera l'embouage/colmatage. Un dépôt de seulement 1mm d'épaisseur dans les tuyaux de chauffage au sol et sur les surfaces d'échange ou dans les radiateurs va se traduire par une augmentation de la consommation d'énergie qui

peut aller jusqu'à 10%. Par ailleurs les interventions rendues nécessaires par ce colmatage sont toujours d'un coût élevé.

L'installation d'un activateur d'eau de chauffage EWO HB à un prix compétitif permet d'éviter ces incidents techniques et de supprimer ou réduire considérablement les boues existantes dans les circuits.

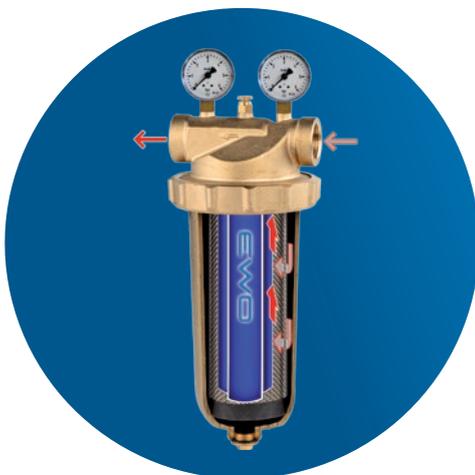


Montage pour chauffage au sol

EWO HB		Données techniques		
Dimension	inch	1/2"	3/4"	1"
Largueur nominale	DN	15	20	25
Pression max.	bar	4	4	4
Température d'utilisation	°C	1-70	1-70	1-70
Débit max.	m³/h	3	6	11
Perte de pression	bar	0,1	0,1	0,1
Hauteur	mm	58	70	88
Largeur	mm	25	30	39
Poids	kg	0,2	0,2	0,5
Puissance de chauffage	kW	15	20	25
Volume traitable env.	m³	0,2	0,3	0,5
Tuyau rectiligne en aval	cm	10	15	20

## HB-PRO

### Le nouveau filtre/activateur de protection pour le chauffage



Le montage d'un filtre de protection de chauffage (EWO HB-PRO) est aujourd'hui recommandé par beaucoup de fabricants de générateurs de chauffage et permet la protection de toute l'installation. Cela se justifie tout particulièrement sur des réseaux anciens possédant des canalisations souvent embouées et incrustées. La filtration seule de l'eau du chauffage ne suffira pas. Elle ne procurera pas une protection durable, c'est pourquoi l'appareil HB-PRO contient, en complément d'un tamis inox de grandes dimensions. La technologie EWO qui évitera à la boue de se reformer et dont l'efficacité a déjà été démontrée des milliers de fois.

#### Vos avantages décisifs:

- » Protection de l'ensemble des circuits, ainsi que de leurs composants contre les particules en suspension
- » Circulation du fluide au débit initial
- » L'eau du système de chauffage restera toujours propre et transparente
- » Le générateur de chauffage restera propre et sera préservé
- » Le climat des locaux chauffés sera amélioré (l'eau du chauffage est vivifiée)

#### Domaines d'utilisation:

- » Rénovation du système de chauffage
- » Nouvelle installation
- » Circuits de refroidissement

EWO HB-PRO		Données techniques			
Dimension	inch	1"	5/4"	6/4"	2"
Largueur nominale	DN	25	32	40	50
Pression max.	bar	10	10	10	10
Température d'utilisation	°C	1-90	1-90	1-90	1-90
Débit max.	m³/h	5,5	7	9	11
Perte de pression	bar	0,1	0,1	0,1	0,1
Hauteur	mm	324	324	338	351
Largeur	mm	130	135	150	160
Poids	kg	5	5	5,5	6,1
Puissance de chauffage	kW	>50	>100	<500	<500
Tuyau rectiligne en aval	m³	2	3	<5	>5