



## HWR compact plus

### Régulateur d'eau de chauffage

#### Description

Appareil de protection anticorrosion électrochimique pour les circuits de chauffage et de refroidissement fermés selon la réglementation VDI 2035. Il est composé d'une cuve de réaction en acier inoxydable dans laquelle sont intégrés un séparateur de microbulles, un filtre à flux magnétique pour le désembouage, et un système d'anode sacrificielle à hautes performances. Convient pour les installations de petite et moyenne dimension jusqu'à une puissance de 25kW.

Le HWR compact plus est dimensionné pour tous les systèmes dépourvus de conduites plastiques pour une capacité totale de 500l.

#### Fiche technique

Capacité maximale du circuit à traiter	< 500 l
Débit	jusqu'à 3m <sup>3</sup> /h
Dimensions de raccordement	3/4"
Pression de service max.	6 bar
Température de service max.	90 °C
Poids	4,85 kg
Encombrement	305 mm
Largeur du boîtier	170 mm
Hauteur	365 mm
Distance minimale vers le haut (nécessaire pour le changement d'anode)	80 mm
Dispositif de vidange	3/4"
Cuve de réaction	Acier inoxydable V4A
Isolation	Mousse dure en PU
Anode sacrificielle	Alliage spécial Mg-Mn