

# magnetic

HWR 25 plus

HWR 25 plus



## Technisches Datenblatt Technical data sheet

**magnetic** ...einfach besser

# magnetic

## HWR 25 plus

### Heizungswasser Reguliergerät

#### Beschreibung

Elektrochemisches Korrosionsschutzgerät zur pH-Wertstabilisierung nach VDI 2035 und Sauerstoffbindung. Besteht aus rostfreiem Reaktionsbehälter mit Mikrogasblasenabscheider und integriertem Magnetflussfilter, sowie Abschlammfunktion und austauschbaren Hoch-potentialschutzanoden für den Einbau in geschlossenen Heiz- und Kühlkreisläufe. Mit Funktionsanzeige und Überwachungseinrichtung der Hochleistungsschutzanoden, geeignet für Heizungsanlagen bis zu 250 KW Heizleistung. Durch die Kombination von 3 Korrosionsschutzmaßnahmen in einem Gerät eignet sich der HWR 25 plus optimal zur dauerhaften Regulierung des Heizungswassers.

#### Technische Daten

Systemwasserinhalt	< 5000 l
Durchflussmenge	< 7 m <sup>3</sup> /h
Anschlussdimension	1 1/2"
Max. Betriebsdruck	10 bar
Max. Betriebstemperatur	90 °C
Gewicht	28,5 kg
Einbäulänge	440 mm
Gehäusebreite	275 mm
Höhe (inkl. Entlüfter)	750 mm
Mindestabstand nach oben	400 mm
Entleereinrichtung	3/4" AG
Reaktorbehälter	Chromstahl V4A
Verkleidung / Dämmung	Stahlblech pulverbeschichtet / Vlies