

magnetic Heizungswasser Filter mobil

Beschreibung:

Automatische mobile Heizungsfilteranlage für Heizanlagen zwischen ca. 10 kW und 2.500 kW Gesamtheizleistung oder Klimasysteme ähnlicher Leistung zur Systemreinigung. Transportwagen in Stahl, pulverbeschichtet, mit großen PU-Stollenrädern. Feinfilter-Gehäuse und Verschluss aus Edelstahl mit manuellem Entlüftungsventil. Darin befindet sich neben dem Feinfilter auch ein abwaschbarer und wiederverwendbarer Hochleistungsmagnet. Clamp-Schnellverschlussdeckel mit Spannschellensystem für leichten Filterelementwechsel. Inkl. Schutzabdeckung für Schaltkasten und Messgerät aus Stahl. Rohrleitung und Armaturen aus Edelstahl DN 25 zwischen Pumpe und Filter und DN 6 für Differenzdruckleitungen. Elektroschaltkasten zur automatischen Steuerung der Anlage, Signalgabe mit Abschalten der Filterpumpe bei max. Differenzdruck an der Anlage angebaut und verdrahtet inkl. 2 m Anschlusskabel und Stecker 230 V Schuko. Differenzdruck-Messgerät mit Anzeigeskala 0 - 2,0 bar. Automatische Abschaltung des Gerätes bei 1,5 bar.

Technische Daten: magnetic Heizungswasser Filter mobil

⇒ Filtermedium:	Wasser in Heiz- und Kühlkreisläufen
⇒ Abmessungen:	445 mm x 1.010 mm x 395 mm (B x H x T)
⇒ Betriebstemperatur:	max. 95°C
⇒ Filter Durchflussmenge:	max. 5 m ³ /h
⇒ Anschlussspannung:	1 x 230V -250V, 50 Hz
⇒ Dichtungen:	EPDM
⇒ Anschlüsse:	a) Eintritt Filterpumpe = Kugelhahn DN 25 IG. b) Austritt Filter = Kugelhahn DN 25 IG.

Feinfilter Edelstahlausführung

⇒ Betriebsdruck:	6 bar max.
⇒ Behältervolumen:	ca. 4,4l
⇒ Filterfläche:	1,0 m ²
⇒ Filterfeinheit:	1 µm

Filterladepumpe

⇒ Volumenstrom:	bis. 5 m ³ /h
⇒ Druck:	bis 1,8 bar
⇒ Leistungsaufnahme:	ca. 0,3 kW
⇒ Schutzart:	IP 54

Hersteller / Lieferer:

magnetic GmbH & Co. KG
Am Richtbach 5
74547 Untermünkheim, Germany
Tel.: +49 (0)7944 94199-0
Fax: +49 (0)7944 94199-19
www.magnetic-online.de
info@magnetic-online.de



magnetic® ...einfach besser