

Abb. 1: GENO®-Dosierboy

GENO®-Dosierboy

Verwendungszweck

Der GENO®-Dosierboy ist eine Einspülschleuse zur Zugabe von Dosierchemikalien (Heizungsschutz GENO®-safe N bzw. GENO®-safe A) in den Heizwasserkreislauf bei Wohn- und Gewerbebauten, um die Anforderungen der VDI-Richtlinien 2035, Blatt 2 hinsichtlich Materialwahl und Konstruktion zu erfüllen.

Arbeitsweise

Die Konditionierungschemikalien werden nach dem Verdrängungsprinzip eingebracht.

Der Druck im Versorgungsnetz muß mindestens 2 bar über dem Systemdruck der Heizungsanlage liegen, dieser darf jedoch nicht 6,0 bar (Ü) übersteigen.

Zum Einbringen der notwendigen Dosiermittelmengen werden ca. 10 Liter Wasser aus dem Versorgungsnetz benötigt.

Es ist zu prüfen, ob dieses Volumen in das Heizungssystem eingefüllt werden kann und der Druck vor dem Befüllvorgang abgesenkt werden muß (z. B. Befüllhahn der Heizung oder am Sicherheitsventil zum Kanal).

Zubehör

Heizungsschutz-Set in Transportbox bestehend aus:

- GENO®-Dosierboy
- Dosiermittel GENO®-safe N
- Wasserprüfeinrichtung für pH-Wert
- Transportbox

Bestell-Nr. 707 300

GENO-safe N

Karton mit 2 Boxen á 3 Liter

Bestell-Nr. 707 310

GENO-safe A

Karton mit 6 Boxen á 3 Liter

Bestell-Nr. 707 320

Komplettangebot Variante D-2

- bestehend aus:
- GENO®-Dosierboy
- Dosiermittel GENO®-safe A (6 x 1 Liter)
- Wasserprüfeinrichtung für Molybdän
- Wasserprüfeinrichtung für pH-Wert
- Transportbox

Bestell-Nr. 707 340

GENO-safe A

10 x 1 Liter

Bestell-Nr. 180 540

GENO-safe A

10 Liter

Bestell-Nr. 180 550

Technische Daten	GENO®-Dosierboy
Verdrängungsinhalt	2 Liter
Betriebsdruck	max. 6 bar
Betriebstemperatur	max. 30 °C
Anschluß	½" Schlauchanschluß
Bestell-Nr.	707 300

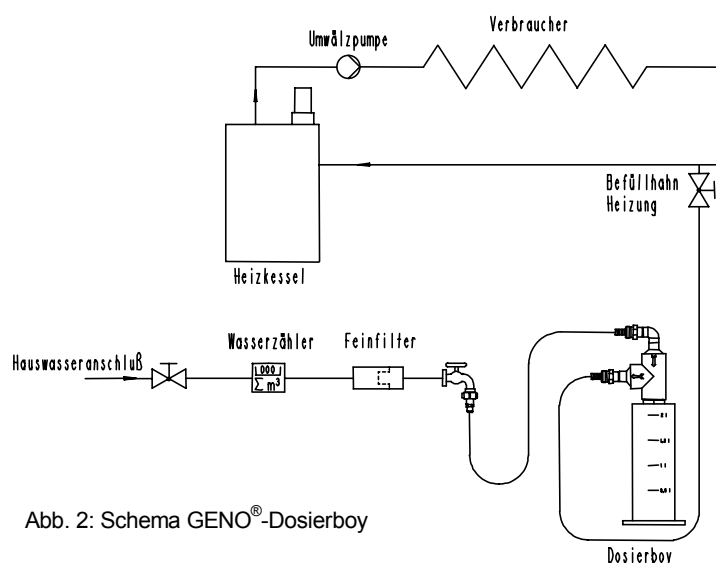


Abb. 2: Schema GENO®-Dosierboy