

Bedienungsanleitung für Ausdehnungsgefäß ROT für Heizung

1. Produktbeschreibung

- **Typ:** Ausdehnungsgefäß
- **Farbe:** Rot
- **Anwendung:** Der Zylinder dient zur Kompensation von Volumenänderungen in Heizungsanlagen, um Druckschwankungen zu vermeiden.

2. Lieferumfang

- Ausdehnungsgefäß
- Montageset (Schrauben, Dichtungen, etc.)
- Installationsanleitung

3. Lagerung

- An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit schützen, um die Funktionalität zu gewährleisten.

4. Installation

- **Werkzeuge:** Maulschlüssel, Schraubenschlüssel, Dichtmittel (z. B. Teflonband).
- **Schritte:**
 1. **Vorbereitung:** Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden und in einwandfreiem Zustand sind.
 2. **Montageort wählen:** Suchen Sie einen geeigneten Platz für das Ausdehnungsgefäß in der Nähe des Heizkessels oder der Heizungsanlage.
 3. **Dichtmittel auftragen:** Teflonband oder ein anderes Dichtmittel auf die Gewinde der Anschlussstücke auftragen.
 4. **Montage:** Das Ausdehnungsgefäß an die Heizungsleitung anschrauben und gleichmäßig festziehen. Achten Sie darauf, das Gewinde nicht zu überdrehen.
 5. **Druck überprüfen:** Stellen Sie sicher, dass der Systemdruck auf den empfohlenen Wert eingestellt ist.

5. Benutzung

- Das Ausdehnungsgefäß funktioniert automatisch, um den Druck in der Heizungsanlage zu regulieren.
- Überwachen Sie regelmäßig den Systemdruck und den Zustand des Ausdehnungsgefäßes auf Leckagen oder Beschädigungen.

6. Wartung

- Regelmäßig den Zustand des Ausdehnungsgefäßes auf Anzeichen von Abnutzung oder Leckagen überprüfen.
- Bei festgestellten Mängeln die defekten Teile sofort ersetzen.

7. Sicherheitshinweise

- Bei der Installation geeignete Schutzkleidung tragen (z. B. Handschuhe und Schutzbrille).
- Sicherstellen, dass das Heizsystem vor Beginn der Arbeiten abgeschaltet und drucklos ist.

8. Außerbetriebnahme

- Bei Austausch des Ausdehnungsgefäßes die Wasserzufuhr abstellen und das alte Gefäß vorsichtig entfernen.
- Das neue Gefäß gemäß den oben beschriebenen Anweisungen installieren.

Hinweis

Bitte beachten Sie die oben genannten Richtlinien, um eine sichere und effektive Nutzung des Ausdehnungsgefäßes ROT für Heizungsanlagen zu gewährleisten. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen Fachmann.

Abschließende Empfehlungen: Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Ausdehnungsgefäß verwenden oder warten, um dessen ordnungsgemäße Handhabung sicherzustellen.