



Verwendungsbereich:

"Multiflex V", CE-Absperrverschraubung OVENTROP CE-Absperrverschraubung (Combi-Einrohr) zur Verwendung an Heizkörpern mit integrierter Ventilgar-

Art.-Nr. 101 63 41

Einbauanleitung

nitur G 3/4 AG. Rohrabstand 50 mm. Fineatzhar:

- als Absperrverschraubung
- als einstellbarer Bypass im Einrohrbetrieb
- zum Entleeren
- zum Befüllen
- als Blindbrücke zur Inbetriebnahme der Anlage bei späterer Montage weiterer Heizkörper
- als Montagehilfe für die Verlegung der Rohrleitungen

Montage:

Bei der Montage der Rohrleitungen auf parallele Zuführung sowie auf richtigen Anschluss der Vor- und Rücklaufleitung achten.

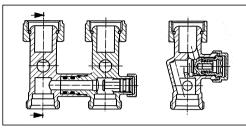
Die CE-Absperrverschraubung spannungsfrei installieren. Die Überwurfmuttern an der Verbindung CE-Absperrverschraubung-Heizkörper mit Gabelschlüssel SW 30 fest anziehen (metallische Verbindung).

Auf Zugänglichkeit der Absperrungen achten. Für den Anschluss von Kupfer-, Präzisionsstahl-, Edelstahl-, Kunststoffrohr sowie "Copipe" Mehrschicht-Verbundrohr, ist das Oventrop-Klemmringverschraubungsprogramm zu verwenden (Alternativ passen auch Klemmringverschraubungen anderer Hersteller - außer für "Copipe" Mehrschicht-Verbundrohr -, die für den Anschluss an AG G 3/4 nach DIN EN 16 313 ausgelegt sind).

Bei Verwendung im Zweirohrbetrieb muss die Bypass-Schraube geschlossen werden (Rechtsanschlag).

Technische Änderungen vorbehalten.

101634180 02/2014

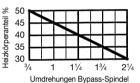


Einstellung Einrohrbetrieb:

Die CE-Absperrverschraubung ist werkseitig auf einen Heizkörperanteil von ca. 35% der Kreiswassermenge eingestellt.

Andere Heizkörperanteile werden gemäß Einstelldiagramm eingestellt.

Bypass-Spindel schließen (Rechtsanschlag), Spindel entsprechend der Umdrehungen im Diagramm öffnen



OVENTROP GmbH & Co. KG Paul-Oventrop-Straße 1 D-59939 Olsberg Telefon +49 (0) 29 62 82-0 Telefax +49 (0) 29 62 82-400 E-Mail mail@oventrop.de Internet www.oventrop.com

Eine Übersicht der weltweiten Ansprechpartner finden Sie unter www.oventrop.de.

Bedienungsanleitung:

1. Absperren:

- 1. Schutzkappen abschrauben.
- 2. Beide Ventilkegel mit Sechskantschlüssel SW 4 durch Rechtsdrehen schließen.

2. Entleeren:

- 1. Die Verschraubung wie unter Punkt 1 beschrieben absperren.
- 2. Mit dem Sechskantschlüssel SW 10 durch Linksdrehen den Einsatz des Rücklaufanschlusses lockern (max. 1/4 Gewindegang).
- 3. Entleerungs- und Füllwerkzeug auf den Anschluss des Rücklaufstutzens der Armatur aufschrauben und Schlauch befestigen.

Achtung: Druckschraube SW 19 dicht anziehen (max. 10 Nm).

4. Sechskantschlüssel SW 10 auf Entleerungs- und Füllwerkzeug aufsetzen und durch Linksdrehen den Heizkörper entleeren.

Dazu ist die Entlüftungsschraube am Heizkörper zu öffnen.

3. Füllen:

über die Entleer- und Füllvorrichtung

- 1. Ist der Heizkörper vorher über das Entleerungs- und Füllwerkzeug entleert worden, brauchen keine Veränderungen an dem Werkzeug oder der Armatur vorgenommen werden. Der Heizkörper kann nun über den angeschlossenen Schlauch befüllt werden (Heizkörper muss nun entlüftet werden).
- 2. Nach dem Befüllen den Sechskantschlüssel SW 10 wieder auf das Entleerungs- und Füllwerkzeug aufsetzen und den Einsatz durch Rechtsdrehen schließen.
- 3. Entleerungs- und Füllwerkzeug von der Armatur abschrauben und mit Sechskantschlüssel SW 10 den Einsatz max. 10 Nm anziehen.

über das Heizungssystem

- 1. Mit Sechskantschlüssel SW 10 durch Rechtsdrehen des Einsatzes die Armatur schließen und mit max. 10 Nm anziehen.
- 2. Mit Sechskantschlüssel SW 4 die Ventilkegel durch Linksdrehen bis Anschlag öffnen. Heizkörper entlüften.
- 3. Kappen wieder aufschrauben.

Das Entleeren und Füllen des Heizkörpers erfolgt über das Entleerungs- und Füllwerkzeug Artikel-Nr. 109 05 51. Weitere Angaben im Oventrop - Handbuch, Datenblatt Verschraubungsprogramm "Multiflex".