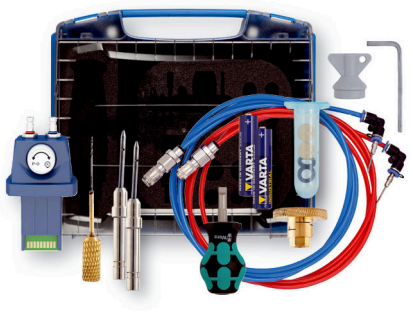
CAPBs®-Set zum hydraulischen Abgleich an Heizkörperventilen



Benefits

- Set zur Durchführung des hydraulischen Abgleich mit dem AFRISO Ventilprogramm VarioQ und Vario-DP direkt am Heizkörper
- Messung und Überprüfung von Differenzdruck und Durchfluss
- Einsatzbereit in Kombination mit AFRISO BlueLine-Messgeräten, Smartphones und Tablets als Auswertegerät
- Robuster, modularer Systemkoffer M, passend zum Werkzeugkoffer- und Regelsystem Sortimo-Boxx
- Schritt-für-Schritt-Messablauf in Verbindung mit der App EuroSoft® live
- PDF-Dokumentation mit Signaturen, Fotos und Zusatznotizen schnell erstellen und via Smartphone oder Tablet versenden
- Mit App AFRISO TOOLBOX: VdZ-konforme Auslegung, Dokumentation und Bestätigung des hydraulischen Abgleichs gemäß „Verfahren A“

live

Laden im App Store

JETZT BEI Google Play

Anwendung

- Zur Messung von Differenzdruck und zur Einregulierung des Durchflusses in Heizungs- und Kälteanlagen im Rahmen des hydraulischen Abgleichs
- Zu verwenden in Kombination mit VarioQ- und Vario-DP-Thermostatventilen, Rücklaufverschraubungen und Kombiblöcken beim hydraulischen Abgleich direkt am Heizkörper. Die Kenntnis des Rohrleitungsnetzes ist hierfür nicht notwendig, aufwendige Berechnungen entfallen.

Ausführungen

	Art.-Nr.
CAPBs®-Set Ventilabgleich	P00056

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

CAPBs®-Set Ventilabgleich ist ein einfaches, leichtes Messsystem zur Durchführung des hydraulischen Abgleichs direkt am Heizkörper bzw. an einem Heizflächenverteiler. Die kostenlose App EuroSoft live erleichtert den Messvorgang durch eine Schritt-für-Schritt-Bedienung des Messsystems. Alle gängigen AFRISO VarioQ-/-DP-Ventile sind bereits in der Applikation hinterlegt. Per Eingabefeld können die Ventildaten auch manuell eingegeben werden. Wassermengen können so ohne Umrechnung problemlos am VarioQ-Ventil angepasst und eingestellt werden. Die Messwerte für Druck und Durchfluss können in verschiedenen Einheiten angegeben und Messergebnisse in Sekundenschnelle dokumentiert und geteilt werden.

Technische Daten

Maße (B x H x T)
Sensormodul: 42 x 80 x 35 mm

Gewicht
95 g

Messbereich
-7/+7 bar

Genauigkeit
± 10 mbar (< 999,99 mbar)
± 1 % v. Mw. (> 1.000 mbar)

Auflösung
0,1 mbar (< 999,99 mbar)
1 mbar (> 1.000 mbar)

Schlauchanschluss
2 x Anschlussstutzen DN 2,7

Lieferumfang
- Drucktransmitter CAPBs® sens PT 85, 7 bar, Anschluss 2 x Stecknippel DN 2,7
- Einstellschlüssel für VarioQ und VarioQ-Kombi
- Voreinstellschlüssel VarioQ
- Messschlauch-Set für VarioQ ⌀ 4 mm (rot & blau), 2x Messnadel Q
- Messnadelbohrer, Schraubendreher und 6-kant Schlüssel 4 mm
- Sinterfilter mit O-Ring, Reaktionsgefäß 2 ml (blau)
- 2x 1,5 V AAA Alkaline-Batterien