

# Kombiblöcke VarioQ-Kombi für Ventilkompaktheizkörper



- Feste, kalibrierte Messblende für die exakte Einmessung des Heizkörpers
- Hydraulischer Abgleich mit Messgeräten Serie HMG
- Wahlweise für Wand- oder Bodenanschluss, auch für Sockelleistenheizung geeignet



**Anwendung** Zur Messung des Volumenstromes direkt am Heizkörper, z. B. mit den Messgeräten HMG 01/10/100 für den hydraulischen Abgleich. Geeignet für kleine und mittlere Wassermengen. Zum Anschluss an Ventilkompaktheizkörper mit Achsabstand 50 mm in Zweirohr-Heizungsanlagen. Die Einstellung erfolgt wahlweise über den einstellbaren Ventileinsatz im Kompaktheizkörper oder über den VarioQ Kombiblock.

**Beschreibung** Messbarer, einstellbarer Kombiblock VarioQ-Kombi mit Entleerung und Absperrmöglichkeit. Die Messung des Volumenstromes erfolgt über eine eingebaute, feste und kalibrierte Messblende. Mit Verschlusskappe zum Schutz gegen unsachgemäße Bedienung.

8

VarioQ-Kombi ist Teil des Produktprogramms für das dreistufige Abgleichsystem VarioQ, das die Optimierung des Heizungsnetzes durch Berechnung, Messung und Einstellung erreicht. Mithilfe des kostenlosen Softwareprogramms VarioQCalc wird die optimale Wassermenge pro Heizkörper automatisch ermittelt und zudem werden die benötigten Kombiblöcke festgelegt. Diese Daten werden per USB-Datenkabel auf das Messgerät HMG 10 übertragen. Mit dem Messgerät wird der Durchfluss in Liter pro Stunde gemessen. Selbst kleinste Durchflussmengen sind mit diesem System einstellbar.

## Technische Daten Systemanschluss (Ventilheizkörper)

G $\frac{3}{4}$  Eurokonus oder G $\frac{1}{2}$  Innengewinde

### Nenndruck

Max. 10 bar

### Nennweite

DN 15

## Temperatureinsatzbereich

Medium: T<sub>max</sub> = 120 °C

### Gehäuse

Rotguss, vernickelt

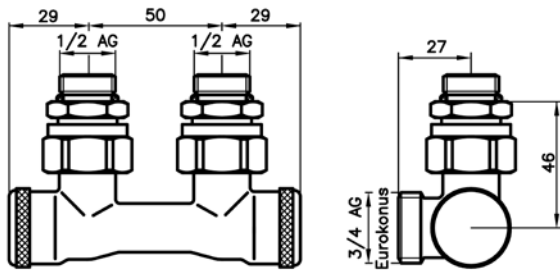


Preise s. Seite 242.

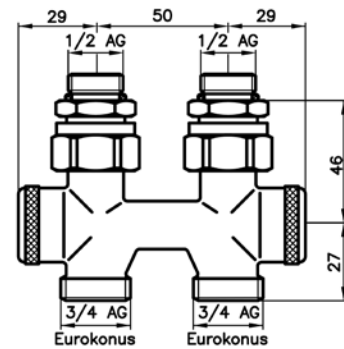
# Kombiblöcke VarioQ-Kombi für Ventilkompaktheizkörper

Bauformen und Maße (mm)

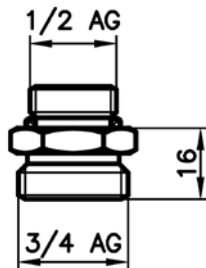
VarioQ-Kombi S, M – Eck





VarioQ-Kombi S, M – Durchgang



Adapter für Heizkörper mit R $\frac{1}{2}$  Innengewinde



# Kombiblöcke VarioQ-Kombi für Ventilkompaktheizkörper

RK: V, PG: 2	Ausführung	Nennweite	Anschluss Heizkörper	Kv-Wert* (m <sup>3</sup> /h)			Art.-Nr.	Preis €
<b>VarioQ-Kombi S</b> für kleine Wassermengen								
	<b>Eck</b>	DN 15	G½ Innen-gewinde	0,25	1	-	423 821	
	<b>Durchgang</b>	DN 15	G½ Innen-gewinde	0,25	1	-	423 871	
<b>VarioQ-Kombi M</b> für mittlere Wassermengen								
	<b>Eck</b>	DN 15	G½ Innen-gewinde	0,585	1	-	<b>423 621</b>	
	<b>Durchgang</b>	DN 15	G½ Innen-gewinde	0,585	1	-	423 671	
<b>Zubehör</b>								
	<b>Einstellschlüssel Vario Q-Kombi</b>						422 520.800	
	<b>Füll- und Entleervorrichtung FEV 03</b> für Typ 454Q, S und M sowie VarioQ-Kombi				1	-	422 520.810	

\* Der Kv-Wert entspricht dem Wasserdurchfluss in m<sup>3</sup>/h durch das Ventil bei einem gegebenen Ventilhub (P-Abweichung, z. B. 1 K oder 2 K) und einem Differenzdruck von 1 bar).