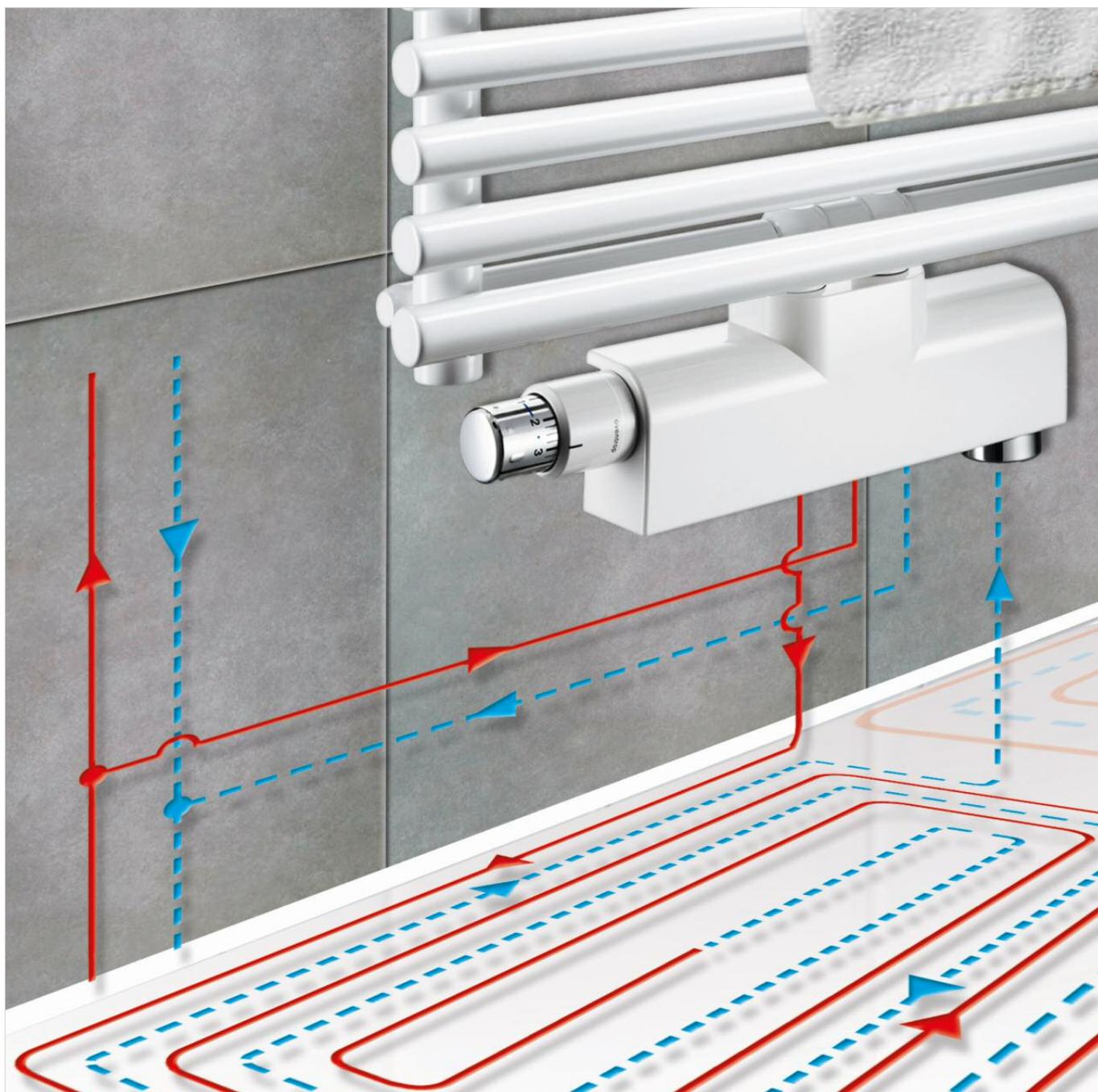




„Multiblock“ Anschlussarmaturen für Heizkörper und die Kombination von Heizkörper und Flächentemperierung

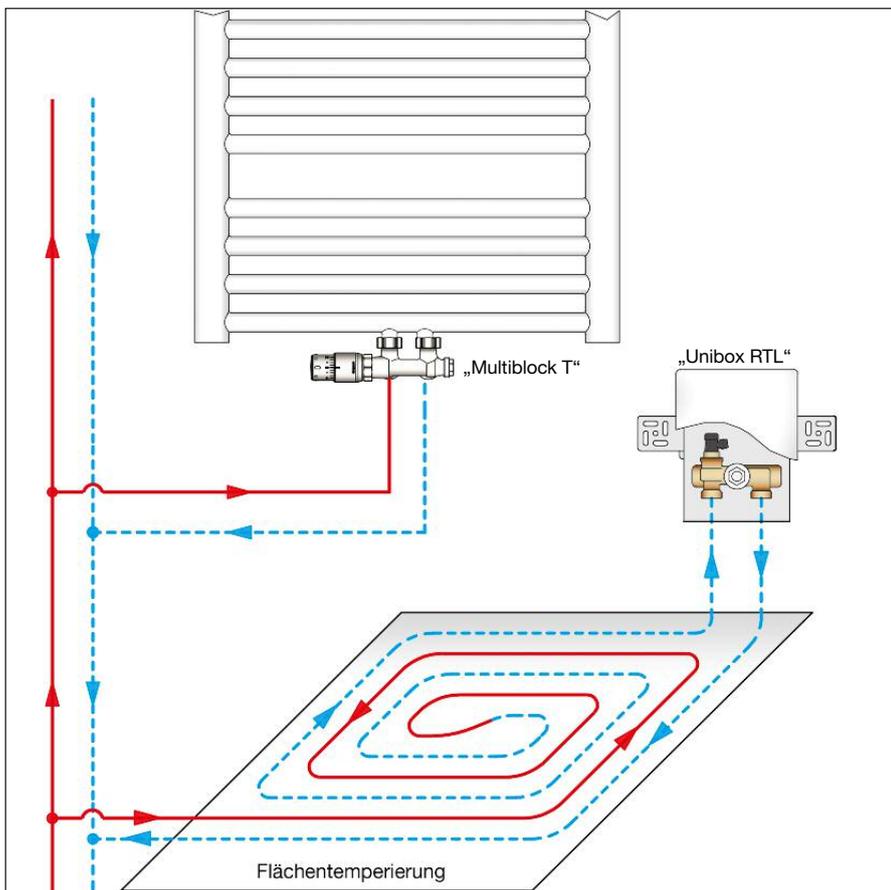
Produktübersicht

*für die bessere  
Energieeffizienz ...*





1



2

2

Die Oventrop Anschlussarmaturen „Multiblock T“ sind praxistaugliche Kombinationen aus Thermostatventil und Anschlussverschraubung für Vor- und Rücklauf.

Die Anströmrichtungen der Armaturen „Multiblock T/TF“ brauchen beim Einbau nicht berücksichtigt zu werden.

Der Vor- und Rücklaufanschluss ist frei wählbar. Beim „Multiblock T“ in der Durchgangsform und beim „Multiblock TF“ kann der Thermostatanschluss rechts oder links erfolgen.

Die Armaturen bestehen aus Messing und sind vernickelt. Die Spindel besteht aus nichtrostendem Stahl mit doppelter O-Ring-Abdichtung. Die Anschlüsse zum Heizkörper sind weichdichtend.

Ausführungen für Ein- und Zweirohrheizungsanlagen:

- „Multiblock T“, Eck- und Durchgangsform
- „Multiblock TF“, schwenkbar
- für den Anschluss an Heizkörpern mit  $G \frac{1}{2}$  AG oder  $Rp \frac{1}{2}$  IG

Vorteile:

- Anschluss an alle gängigen Rohrleitungsmaterialien
- Armaturen einsetzbar als Thermostatventil mit Voreinstellung
- Vor- und Rücklaufanschluss frei wählbar (T/TF)
- große Sicherheit durch weichdichtende Anschlüsse zum Heizkörper
- formschöne Design-Abdeckungen in weiß, chrom oder Edelstahl schaffen einen harmonischen Übergang zu modernen Radiatoren und Badheizkörpern (siehe Abb. 1)

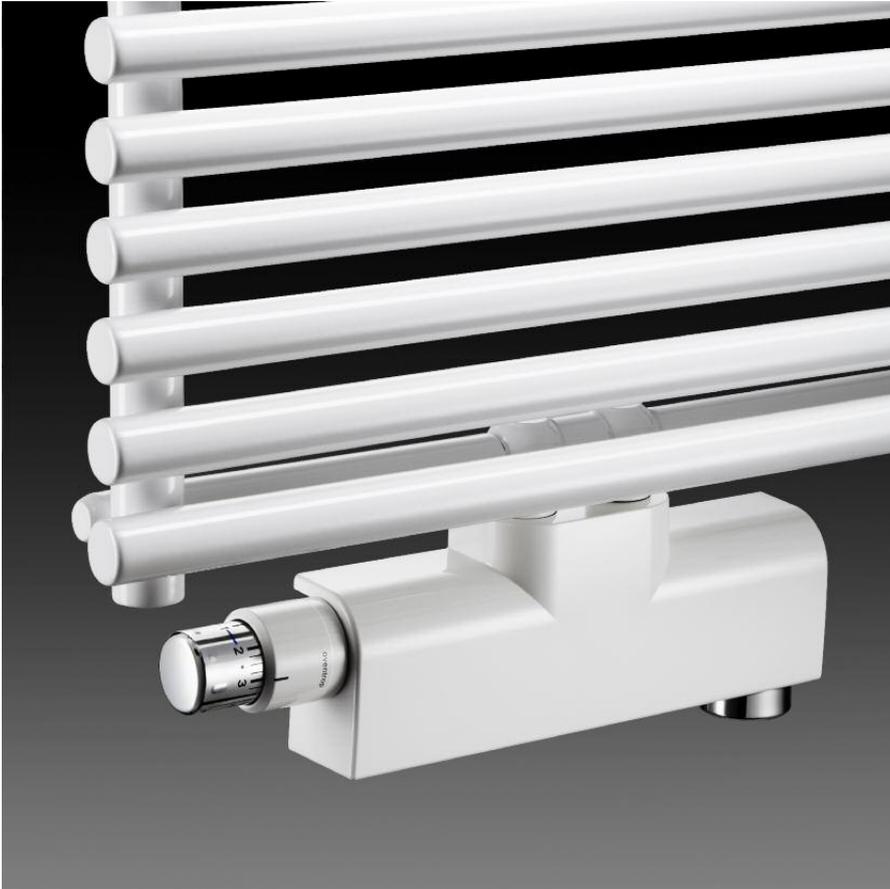
**1** „Multiblock T“ mit Thermostat „pinox H“ und Design-Abdeckung

**2** System-Darstellung „Multiblock T“ und „Unibox RTL“

**3** „Multiblock T“ Anschlussarmaturen



3



1

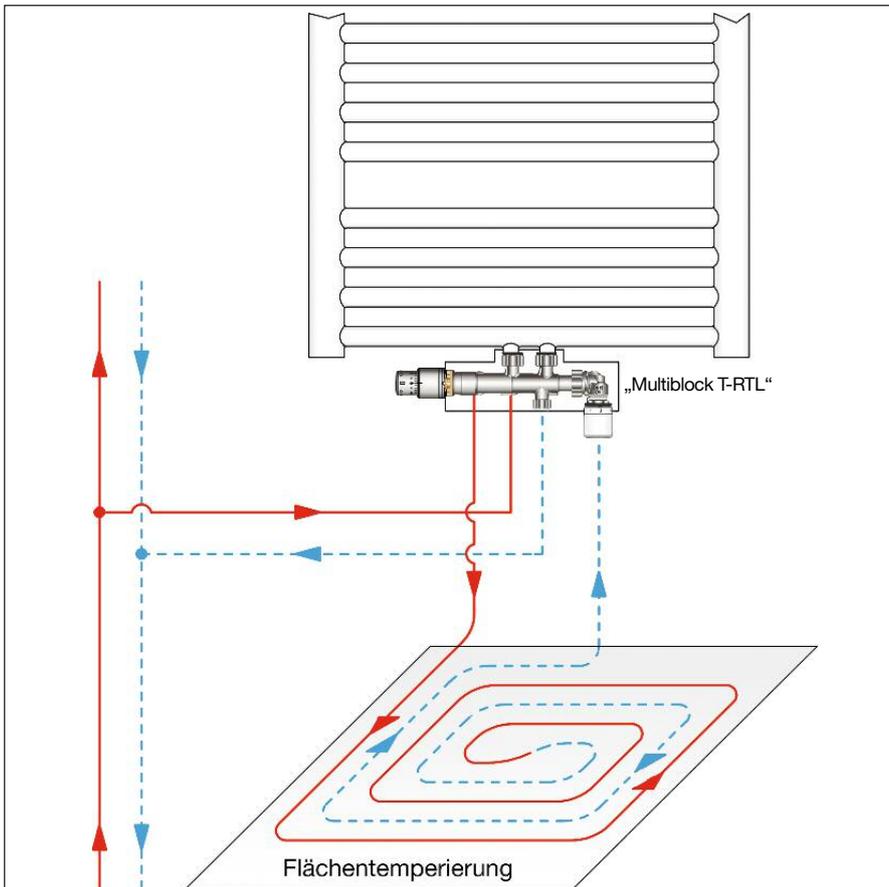
Die Oventrop Anschlussarmatur „Multiblock T-RTL“ ist eine Kombination aus voreinstellbarem Thermostatventil, Absperrverschraubung und Rücklauftemperaturbegrenzer (RTL) für den Einsatz in Zweirohrheizungsanlagen.

Das Thermostatventil mit montiertem Thermostat regelt in Verbindung mit einem Heizkörper die Raumtemperatur. Die Temperierung der Flächenheizung erfolgt **unabhängig** vom Heizkörperthermostatventil, durch Begrenzung der Rücklauftemperatur, mittels des integrierten Rücklauftemperaturbegrenzers. Das Gehäuse besteht aus Messing und ist vernickelt.

#### Vorteile:

- ideale Kombination für Heizkörper und Flächentemperierung
- separates Regeln von Heizkörper und Flächentemperierung mit einer Armatur
- absperren
- Durchflussmenge voreinstellbar
- Rücklauftemperatur der Flächentemperierung einstellbar

- 1 „Multiblock T-RTL“ mit Thermostat „Uni SH“ und Design-Abdeckung (weiß)
- 2 System-Darstellung „Multiblock T-RTL“ mit Flächentemperierung
- 3 „Multiblock T-RTL“ mit Thermostat „pinox“ und Design-Abdeckung (verchromt)
- 4 „Multiblock T-RTL“ Anschlussarmatur



2



3



4

Ausführungen (Art.-Nr.):		
	„Multiblock T“, Zweirohr	„Multiblock T“, Ein- und Zweirohr
Heizkörperanschluss G 3/4 AG		
Durchgangsform	1184013	1184023
Eckform	1184014	1184024
Heizkörperanschluss Rp 1/2 IG		
Durchgangsform	1184083	1184033
Eckform	1184084	1184034
„Multiblock TF“, schwenkbar		
Heizkörperanschluss G 3/4 AG	1184025	
Heizkörperanschluss Rp 1/2 IG	1184035	
„Multiblock T-RTL“		
Heizkörperanschluss G 3/4 AG	1184016	
Heizkörperanschluss Rp 1/2 IG	1184086	

Design-Abdeckungen (Art.-Nr.):	
	„Multiblock T“, Ein- und Zweirohr
Durchgangsform	
anthrazit	1184088
Edelstahl	1184090
weiß	1184095
verchromt	1184097
Eckform	
anthrazit	1184089
Edelstahl	1184091
weiß	1184096
verchromt	1184098
„Multiblock TF“, schwenkbar	
weiß	1184092
verchromt	1184093
„Multiblock T-RTL“	
weiß	1184087
verchromt	1184077

### „Multiblock T“ für Zweirohr-Zentralheizungsanlagen

Funktionen:

- regeln
- Durchflussmenge voreinstellbar
- absperren
- entleeren / befüllen

### „Multiblock T“ für Ein- und Zweirohr-Zentralheizungsanlagen

Funktionen:

- regeln
- Durchflussmenge voreinstellbar
- absperren

Auslieferungszustand: Zweirohrbetrieb (Umschaltung auf Einrohrbetrieb ist möglich).

### „Multiblock TF“ (schwenkbar) für Ein- und Zweirohr-Zentralheizungsanlagen

Funktionen:

- regeln
- Durchflussmenge voreinstellbar
- absperren
- entleeren / befüllen
- Anschlussstutzen schwenkbar

Auslieferungszustand: Zweirohrbetrieb (Umschaltung auf Einrohrbetrieb ist möglich).

Verwendungsbereiche:

max. Betriebsdruck  $p_S$ : 10 bar (PN 10)  
Betriebstemperatur  $t_S$ : 2°C bis 120°C  
empfohlener regelungstechnischer Differenzdruckbereich: 30 bis 200 mbar

### „Multiblock T-RTL“ für die Kombination von Heizkörper und Flächentemperierung

Funktionen:

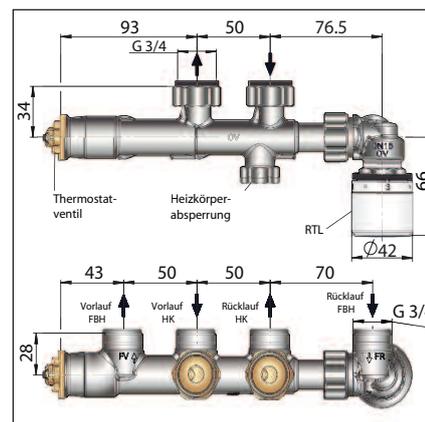
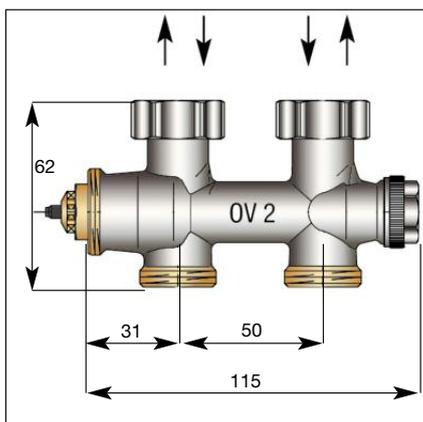
- regeln des Heizkörpers und der Flächentemperierung
- Durchflussmenge voreinstellbar
- absperren

Verwendungsbereich:

max. Betriebsdruck  $p_S$ : 10 bar (PN 10)  
Betriebstemperatur  $t_S$ : 2°C bis 70°C  
empfohlener regelungstechnischer Differenzdruckbereich: 30 bis 200 mbar

1 „Multiblock T“ Durchflussrichtungen und Abmessungen

2 „Multiblock T-RTL“ Durchflussrichtungen und Abmessungen



Weitere Informationen finden Sie in den Oventrop Katalogen „Preise“ und „Technik“ sowie im Internet unter Produktbereich 1.

Technische Änderungen vorbehalten.

Privatanwender können die Produkte über den Fachhandwerker beziehen.

OVENTROP GmbH & Co. KG  
Paul-Oventrop-Straße 1  
D-59939 Olsberg  
Telefon (0 29 62) 82-0  
Telefax (0 29 62) 82-400  
Internet [www.ventrop.de](http://www.ventrop.de)  
E-Mail [mail@ventrop.de](mailto:mail@ventrop.de)

