

# Anschluslösungen

## für Fußboden-Heizkreisverteiler



# Anschlusslösungen für Fußboden- Heizkreisverteiler



## Anschluss-Sets für Fußboden-Heizkreisverteiler

Die folgenden Heizkreisverteiler Anschlusssets können verwendet werden;

Anschluss-Set 1 mit Globo Kugelhähnen.

Anschluss-Set 2 mit STAD Regulierventil und Globo Kugelhahn.

Anschluss-Set 3 mit Luftabscheider Zeparo Vent im Vorlauf und Schlammabscheider Zeparo Dirt im Rücklauf.

Anschluss-Set 4 mit Globo Kugelhahn einschl. Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf.

Anschluss-Set 5 Festwertregelstation mit Hocheffizienzpumpe zur Regelung der Vorlauftemperatur.

Anschluss-Set in Durchgangsform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.

Anschluss-Set in Eckform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.

Anschluss-Set TA-COMPACT-P vertikales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

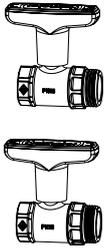
Anschluss-Set TA-COMPACT-P horizontales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

Anschluss-Set TA-COMPACT-DP vertikales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

Anschluss-Set TA-COMPACT-DP horizontales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

Thermostatisches Mischventil für Flächenheizung – Pumpenanschluss mit Kugelhahn.

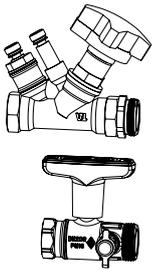
## Artikel



### Anschluss-Set 1 mit Globo Kugelhähnen, DN 20

mit roter Verschlusskappe im Vorlauf und blauer Verschlusskappe im Rücklauf.

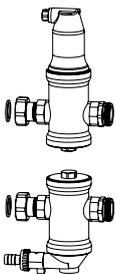
Kvs	EAN	Artikel-Nr.
9,90	4024052770816	9339-01.800



### Anschluss-Set 2 mit STAD Regulierventil und Globo Kugelhahn, DN 20

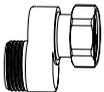
einschließlich Messnippel zur Differenzdruck- bzw. Durchflussmessung.

Kvs	$q_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	EAN	Artikel-Nr.
5,28	2,00	4024052775316	9339-02.800



### Anschluss-Set 3 mit Luftabscheider Zeparo Vent im Vorlauf und Schlammabscheider Zeparo Dirt im Rücklauf, DN 20

Kvs	$q_{\max}$ [m <sup>3</sup> /h]	EAN	Artikel-Nr.
6,72	1,25	4024052775415	9339-03.800



### S-Anschluss

Für Set 3. Einbauhilfe für den Rücklauf in Verteilerschränke.

EAN	Artikel-Nr.
4024052775712	9339-00.362

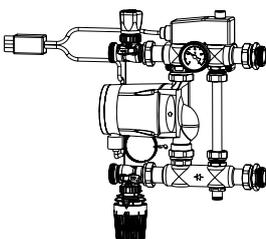


### Anschluss-Set 4 mit Globo Kugelhahn DN 20 einschl. Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf

Globo Kugelhähne mit Anschluss G1/4 für Direktmessung im Vorlauf und Rücklauf.

Kvs	EAN	Artikel-Nr.
9,90	4024052775613	9339-04.800

Das Anschluss-Set 4 kann mit entsprechenden 1" Bögen (nicht im Lieferumfang) vertikal montiert werden. Verteilerschrank-Größen werden dann gemäß Anschlusset 1 gewählt.



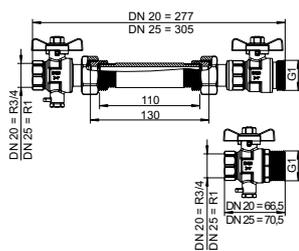
### Anschluss-Set 5 Festwertregelstation

mit Hocheffizienzpumpe Grundfos Alpha 2 15 - 60 130, Thermostatventil mit Anlegefühler und Rohranlegeregler 230V, 15A.

**Mindest-Einbautiefe Verteilerschrank: 125 mm.**

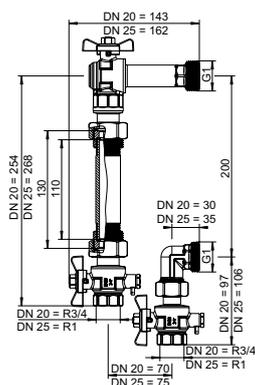
Einstellbereich Thermostat-Kopf	Einstellbereich Rohranlegeregler	EAN	Artikel-Nr.
20 - 50°C	10 - 90°C	4024052775514	9339-05.800

Kvs = m<sup>3</sup>/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffnetem Ventil.



**Anschluss-Set in Durchgangsform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.**

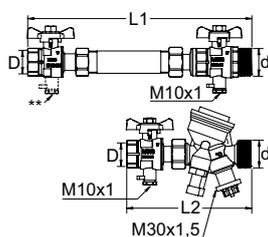
DN	Kvs	EAN	Artikel-Nr.
20	7	5902276804830	9339-04.830
25	7	5902276804847	9339-04.832



**Anschluss-Set in Eckform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.**

DN	Kvs	EAN	Artikel-Nr.
20	4,6	5902276804854	9339-04.831
25	4,6	5902276804861	9339-04.833

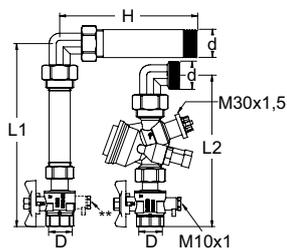
Kvs = m<sup>3</sup>/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffnetem Ventil.



**Anschluss-Set TA-COMPACT-P horizontales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmemengenzähler (wird unmontiert geliefert)**

Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	q <sub>max</sub> [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	266	150	470	1,9	326040-10401
20	G3/4	G1	266	148	1150	2,0	326040-10501
25 **	G1	G1	298	201	2150	3,0	326040-10601



**Anschluss-Set TA-COMPACT-P vertikales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmemengenzähler (wird unmontiert geliefert)**

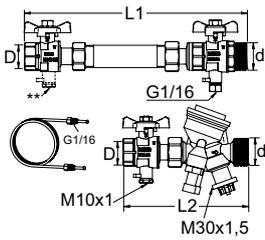
Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	H	q <sub>max</sub> [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	220	182	165	470	2,3	326040-10400
20	G3/4	G1	220	180	165	1150	2,5	326040-10500
25 **	G1	G1	236	209	165	2150	3,1	326040-10600

\*) DN bezieht sich auf TA-COMPACT-P

\*\*) DN 25, Kugelhahn mit Anschluss M10x1

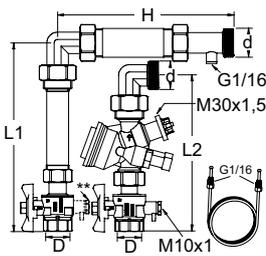
q<sub>max</sub> = l/h bei der jeweiligen Einstellung und voll geöffnetem Regelkegel.



**Anschluss-Set TA-COMPACT-DP horizontales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passtück für Wärmezähler (wird unmontiert geliefert)**

Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	q (bei 10 kPa) [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	266	150	300	1,9	326040-10403
20	G3/4	G1	266	148	840	2,0	326040-10503
25 **	G1	G1	298	201	1500	3,1	326040-10603



**Anschluss-Set TA-COMPACT-DP vertikales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passtück für Wärmezähler (wird unmontiert geliefert)**

Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	H	q (bei 10 kPa) [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	220	182	204	300	2,5	326040-10402
20	G3/4	G1	220	180	204	840	2,6	326040-10502
25 **	G1	G1	236	209	204	1500	3,4	326040-10602

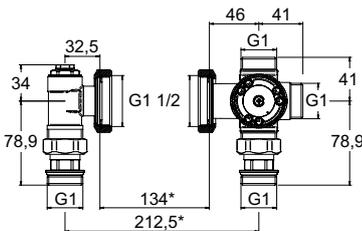
\*) DN bezieht sich auf TA-COMPACT-DP

\*\*) DN 25, Kugelhahn mit Anschluss M10x1

**Thermostatisches Mischventil für Flächenheizung**

Pumpenanschluss mit Kugelhahn

Temperatur 25 – 55 °C



DN	Kvs	Artikel-Nr.
25	3,2	9339-15.800

\*) 130 mm Pumpe + 2 x 2 mm Dichtung

