

TA-Multi stemmt einfach alles

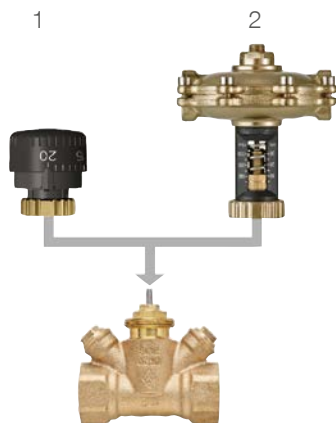
**Das flexibel erweiterbare
Strangregulier- und Regelventil.**

*Fit für jede
Aufgabe!*



TA-Multi als Strangregulierventil

- 1) Mit Voreinstell- und Absperrhandrad für die manuelle Strangregulierung
- 2) Mit Differenzdruckregler für den präzisen hydraulischen Abgleich



TA-Multi als Regelventil

- 1) Mit RTL-Thermostat-Kopf für Rücklauftemperaturebegrenzung
- 2) Mit Thermostat-Kopf K mit Anlege- oder Tauchfühler für z.B. Konstantregelung
- 3) Mit Feineinsteller Thermostat-Kopf F für z.B. Zonenregelung ohne Hilfsenergie
- 4) Mit thermischem Stellantrieb EMO T für z.B. Zonenregelung
- 5) Mit digital konfigurierbarem Stellantrieb TA-Slider 160



Die Vorteile

- > Nur EIN Basisventil für alle Anwendungen
- > Einfache Montage: kompaktes Ventil mit allen Bedienungselementen auf einer Seite des Ventilgehäuses
- > Antriebskomponenten können nachgerüstet werden – dies reduziert Lagerungs- und Vorfinanzierungskosten
- > Einfache Montage auch bei beengten Platzverhältnissen
- > Ohne Antriebe ist das Ventil voll geöffnet, daher einfaches Befüllen, Abdrücken, Spülen
- > Präziser hydraulischer Abgleich und energieeffizienter Betrieb durch Voreinstellung
- > Problemlose spätere Funktionsänderung durch einfachen Austausch der Komponenten Handrad, Stellantrieb, Thermostat-Kopf, Differenzdruckregler
- > Kugelhahn Globo H mit Entleerung als Partnerventil erhältlich
- > Color-Clips zur Markierung von Vor- und Rücklauf, sowie Partner-Clips erhältlich.
- > TA-Multi ist bei Durchführung des hydraulischen Abgleichs mit bis zu 30 % förderwürdig.

Weitere Informationen: www.bafa.de

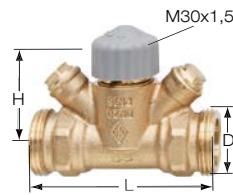
Artikel



TA-Multi mit Innengewinde

| DN | D | L | H | Kvs | EAN | Artikel-Nr. |
|----|--------|-----|------|-------|---------------|-------------|
| 15 | R1/2 | 75 | 41 | 1,88 | 4024052970018 | 5850-02.000 |
| 20 | R3/4 | 80 | 43,5 | 3,57 | 4024052970117 | 5850-03.000 |
| 25 | R1 | 90 | 49 | 5,88 | 4024052970216 | 5850-04.000 |
| 32 | R1 1/4 | 100 | 53 | 9,17 | 4024052970315 | 5850-05.000 |
| 40 | R1 1/2 | 110 | 56 | 11,70 | 4024052970414 | 5850-06.000 |
| 50 | R2 | 130 | 61,5 | 15,90 | 4024052970513 | 5850-08.000 |

Kvs = m³/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffneten Ventil.



TA-Multi mit Außengewinde
flach dichtend

| DN | D | L | H | Kvs | EAN | Artikel-Nr. |
|----|--------|-----|------|-------|---------------|-------------|
| 15 | G3/4 | 85 | 41 | 1,88 | 4024052970612 | 5852-02.000 |
| 20 | G1 | 90 | 43,5 | 3,57 | 4024052970711 | 5852-03.000 |
| 25 | G1 1/4 | 105 | 49 | 5,88 | 4024052970810 | 5852-04.000 |
| 32 | G1 1/2 | 120 | 53 | 9,17 | 4024052970919 | 5852-05.000 |
| 40 | G1 3/4 | 130 | 56 | 11,70 | 4024052971015 | 5852-06.000 |
| 50 | G2 3/8 | 150 | 61,5 | 15,90 | 4024052971114 | 5852-08.000 |

Anschlussverschraubungen, flach dichtend, siehe technischer Prospekt TA-Multi

Zubehör



Voreinstell- und Absperrhandrad
für TA-Multi

| EAN | Artikel-Nr. |
|---------------|-------------|
| 4024052973217 | 5850-00.325 |



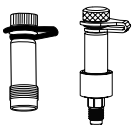
Differenzdruckregler
für TA-Multi, einstellbar von 50 - 300 mbar.
Werkseinstellung 100 mbar.

| EAN | Artikel-Nr. |
|---------------|-------------|
| 4024052973118 | 5850-00.333 |



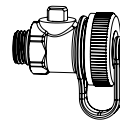
RTL Thermostat-Kopf
speziell für TA-Multi zur Rücklauf-temperaturbegrenzung

| Sollwertbereich | EAN | Artikel-Nr. |
|-----------------|---------------|-------------|
| 0-50 °C | 4024052595112 | 6510-00.500 |
| 40-70 °C | 4024052595211 | 6511-00.500 |



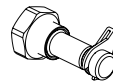
Messnippel

| | L | d | EAN | Artikel-Nr. |
|--------------------------|----|-------|---------------|-------------|
| Für TA-Multi | 39 | 1/4 | 7318792813108 | 52 179-009 |
| Für Differenzdruckregler | 63 | G1/16 | 7318793660602 | 52 265-205 |



Füll- und Entleerungskugelhahn

| EAN | Artikel-Nr. |
|---------------|-------------|
| 4024052973019 | 0615-00.100 |



Messnippel

für Anschluss an den Füll- und Entleerungskugelhahn.
Gewindeanschluss G3/4.

| EAN | Artikel-Nr. |
|---------------|-------------|
| 7318793536907 | 52 197-304 |



Wärmedämmschalen

für TA-Multi aus EPP. Brandschutzklasse B2.

| DN | EAN | Artikel-Nr. |
|-------|---------------|-------------|
| 15,15 | 4024052971213 | 5850-02.553 |
| 20 | 4024052971312 | 5850-03.553 |
| 25 | 4024052971411 | 5850-04.553 |
| 32 | 4024052971510 | 5850-05.553 |
| 40 | 4024052971619 | 5850-06.553 |
| 50 | 4024052971718 | 5850-08.553 |



Globo H Kugelhahn

mit Entleerung. Für die Montage im Vorlauf z.B. in Verbindung mit TA-Multi mit Differenzdruckregler.

| DN | Kvs | EAN | Artikel-Nr. |
|----|-------------------|-------|---------------------------|
| 15 | Rp1/2 x Rp1/2 | 6,0 | 4024052973514 0615-02.000 |
| 20 | Rp3/4 x Rp3/4 | 14,0 | 4024052973613 0615-03.000 |
| 25 | Rp1 x Rp1 | 25,0 | 4024052973712 0615-04.000 |
| 32 | Rp1 1/4 x Rp1 1/4 | 42,0 | 4024052973811 0615-05.000 |
| 40 | Rp1 1/2 x Rp1 1/2 | 65,0 | 4024052973910 0615-06.000 |
| 50 | Rp2 x Rp2 | 100,0 | 4024052974016 0615-08.000 |

IMI Hydronic Engineering Deutschland GmbH

Postfach 1124
59592 Erwitte, Deutschland
Telefon +49 2943 891-0
Telefax +49 2943 891-100
info.de@imi-hydronic.com
www.imi-hydronic.de

Fachhändler: