



---

**Ihr Online-Fachhändler für:**

---

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

# DATENBLATT ZUBEHÖR

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

Zonenregulierset 1" für  
Heizkreisverteiler / 24 V  
Artikel-Nr.: 3082627

Zonenregulierset 1" für  
Heizkreisverteiler / 230 V  
Artikel-Nr.: 3082628



Montage des Kugelhahns erfolgt am Vorlauf des Heizkreisverteilers. Das Zonenventil (bestehend aus Zweiwegeventil, Kupplung, Kugelhahn und Stellantrieb) wird am Rücklauf angebracht. Der Durchfluss kann anhand von sechs  $k_{vs}$ -Werten am Zonenventil voreingestellt werden:

EINSTELLUNG	1	2	3	4	5	0
$k_{vs}$	1,0	1,9	3,0	3,9	4,2	4,5

## TECHNISCHE DATEN

### Kugelhahnset

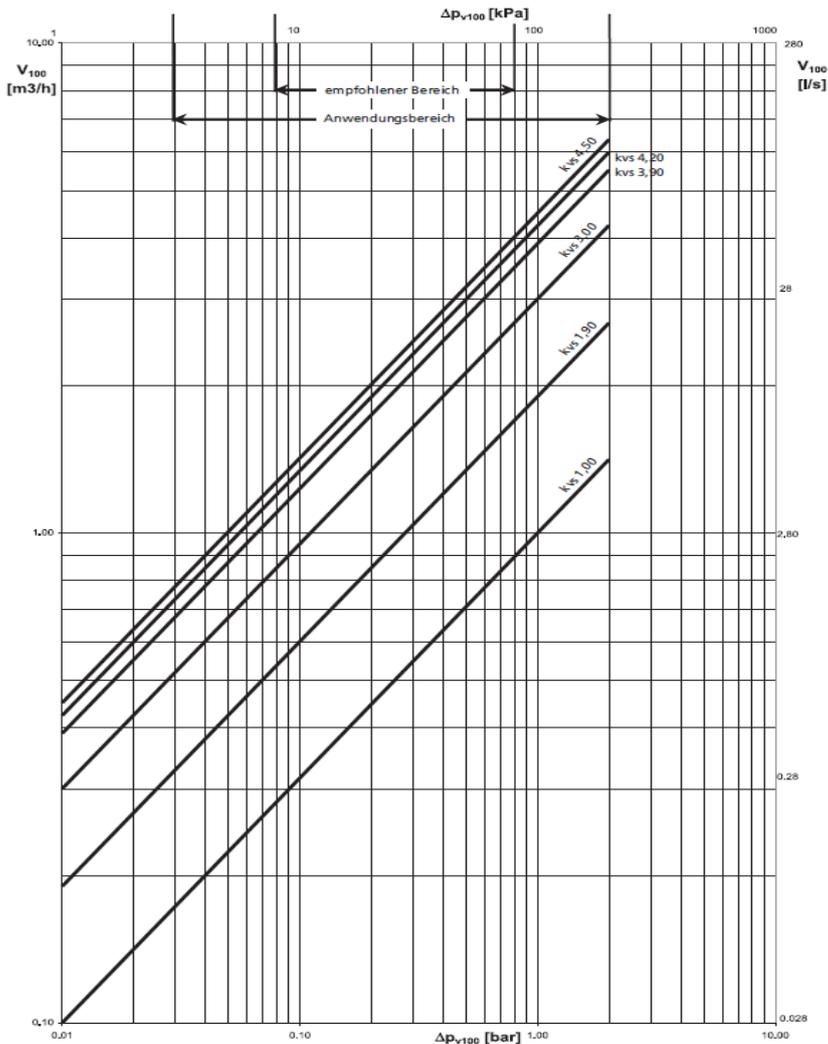
Gewinde	1" IG / 1" IG
Griff	Knebelgriff
VPE	2 St. inkl. Dichtungen
Material	Messing
L x B x H	60 x 90 x 45 mm
Gewicht	0,45 kg/St.

## TECHNISCHE DATEN

### Zweiwegeventil mit Kupplung

Gewinde	1" IG / 1" AG
$K_{vs}$ Werkseinstellung	4,5 m <sup>3</sup> /h
Betriebstemperatur	2-120 °C
Betriebsdruck bis 120 °C	16 bar
L x B x H:	195 x 80 x 75 mm
Gewicht:	0,88 kg/St.

## Durchflussdiagramm



### TECHNISCHE DATEN

Thermischer Stellantrieb 24 V  
Artikel-Nr.: 5004135

Betriebsspannung:	24 V AC/DC, +20%...-10%
Einschaltstrom max.:	<300 mA für max. 2 Min
Betriebsleistung:	1 W
Schutzgrad/ Schutz- klasse:	IP54 in allen Einbaulagen
Medientemperatur:	0 bis +100 °C
L x B x H:	48,4 x 44 x 50,4 mm
Gewicht:	0,1 kg

### TECHNISCHE DATEN

Thermischer Stellantrieb 230 V  
Artikel-Nr.: 5004134

Betriebsspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Einschaltstrom max.:	<550 mA für max. 100 ms
Betriebsleistung:	1 W
Schutzgrad/ Schutz- klasse:	IP54 in allen Einbaulagen
Medientemperatur:	0 bis +100 °C
L x B x H:	48,4 x 44 x 50,4 mm
Gewicht:	0,1 kg