

# BENDER

A R M A T U R E N

// VIELFALT AUS EINEM GUSS

Bender Armaturen GmbH & Co. KG  
Zur Brücke 2  
D-57368 Lennestadt  
Telefon: (02721) 9243-0  
Telefax: (02721) 9243-50  
E-Mail: [verkauf@bender-armaturen.de](mailto:verkauf@bender-armaturen.de)  
[www.bender-armaturen.de](http://www.bender-armaturen.de)



Made in Germany

## // TECHNISCHE PRODUKTINFORMATION FÜR VERBINDUNGSVERSCHRAUBUNG Typ 4420 / 4421 / 4422 / 4423



# BENDER

A R M A T U R E N

// VIELFALT AUS EINEM GUSS

Bender Armaturen GmbH & Co. KG  
Zur Brücke 2  
D-57368 Lennestadt  
Telefon: (02721) 9243-0  
Telefax: (02721) 9243-50  
E-Mail: [verkauf@bender-armaturen.de](mailto:verkauf@bender-armaturen.de)  
[www.bender-armaturen.de](http://www.bender-armaturen.de)



Made in Germany

---

## Inhaltsverzeichnis

Funktionsbeschreibung .....	2
Produkteigenschaften .....	2
Materialien .....	2
Verpackungseinheit .....	2
Skizze & Baumaße .....	3

## Verbindungsverschraubung Typ: 4420 / 4421 / 4422 / 4423

### Technische Produktinformation (TPI)



Abbildung 1: Typ 4420

### Funktionsbeschreibung

Die Verbindungsverschraubungen dienen zur Montage von wahlweise mehreren aufeinander folgenden Abzweig T-Ventilen.

### Produkteigenschaften

- Tülle: G-Außengewinde nach DIN ISO 228-1
- Überwurfmutter: G-Innengewinde nach DIN ISO 228-1
- Druckstufe: PN16
- mit EPDM Flachdichtung

### Materialien

- Mediumberührte Messingteile:
  - o CR-Messing (CC770S / CW617N)
    - Trinkwasserkonform nach DIN 50930-6 bzw. aktuell gültiger UBA Positivliste
- Mediumberührte Kunststoffteile:
  - o Flachdichtung: EPDM
    - Trinkwasserkonform nach Elastomerleitlinie des UBA + W270 Zulassung

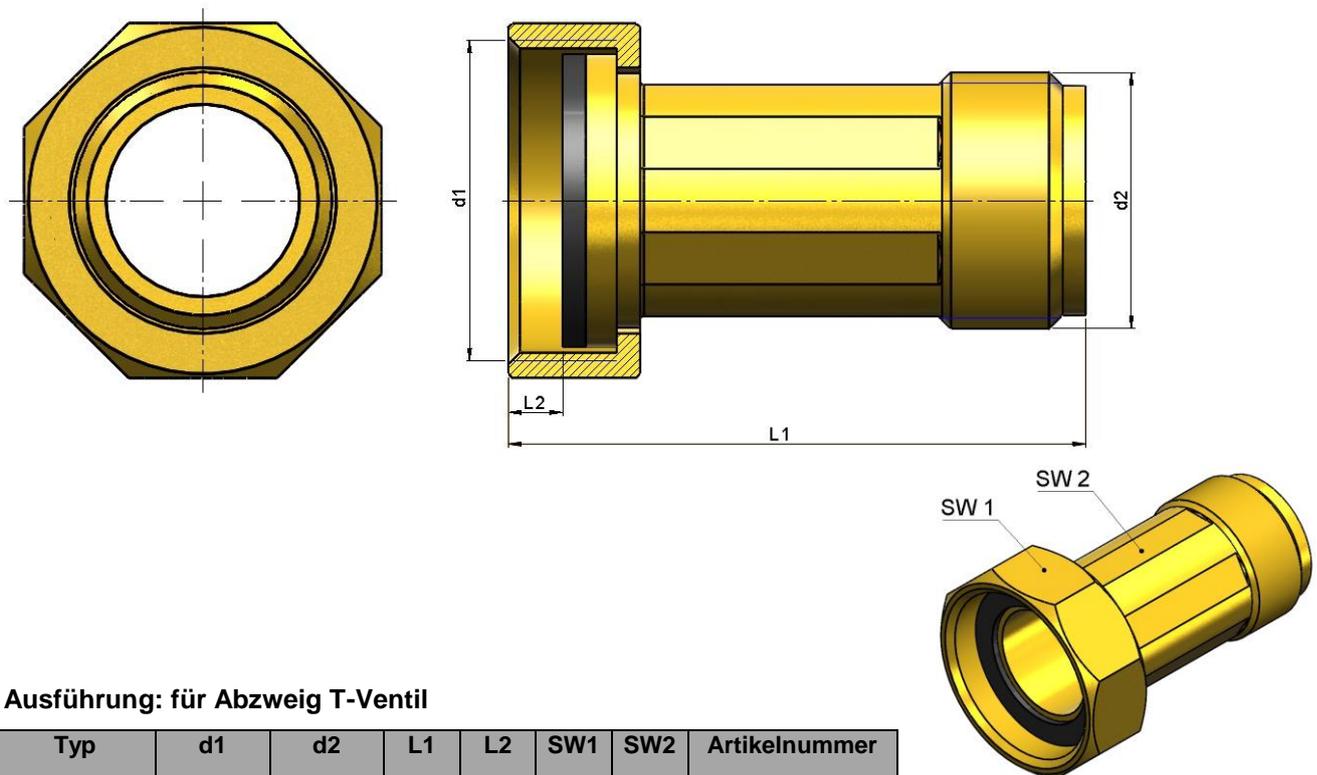
### Verpackungseinheit

Typ	4420	4421	4422	4423
Verpackungseinheit	-	-	-	-

## Verbindungsverschraubung Typ: 4420 / 4421 / 4422 / 4423

### Technische Produktinformation (TPI)

#### Skizze & Baumaße



#### Ausführung: für Abzweig T-Ventil

Typ	d1	d2	L1	L2	SW1	SW2	Artikelnummer
4420	G1 1/4"	G1"	74,5	7	46	30	4420000
4421	G1 1/2"	G1 1/4"	84	9	52	38	4421000
4422	G1 3/4"	G1 1/2"	100	8	59	44	4422000
4423	G2 3/8"	G2"	84,5	9,5	74	55	4423000