

# Pulsationsdämpfer für Druckmessgeräte A201



- **Einstellbare Dämpfung für Flüssigkeiten, Gase und Dampf**
- **Max. Betriebsdruck: 400 bar**
- **Max. Temperatur: 180 °C**

## ANWENDUNGEN

- Schutz von Manometern vor plötzlichen Druckschwankungen (Druckspitzen, Wasserschläge, pulsierende Betriebsweise usw.).

## BESCHREIBUNG

Diese Dämpfer schützen Druckmessgeräte vor den unerwünschten Auswirkungen von pulsierenden Medien. Er wird mit einer regelbaren Nadel geliefert, die den Druckkanal entsprechend den Betriebsbedingungen verengt. Die Lebensdauer von Manometern kann durch die richtige Einstellung vor Ort erheblich verlängert werden, wenn sich der Druck plötzlich ändert. Z. B. bei Kompressoren, Pumpen oder Hydraulikpressen.

Anmerkung: Bei mechanischen Vibrationen ist die Verwendung eines Ölbadmanometers erforderlich.

## TECHNISCHE DATEN

Modell	A201
Gehäuse	Edelstahl 316
Dichtungen	FPM
Betriebstemperatur	Max. 180 °C
Betriebsdruck	Max. 400 bar
Sensoranschluss	1/2" BSP - Innengewinde
Prozessanschluss	1/2" BSP - Außengewinde

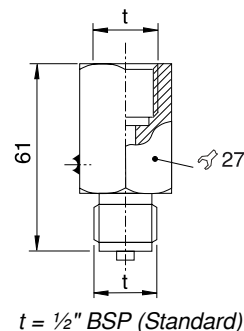
Weitere Anschlüsse (Sensor und Prozess) auf Anfrage

**CE-Konformität:** Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der geltenden europäischen Richtlinien.

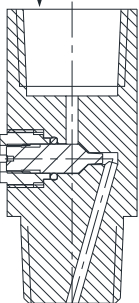
## BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
816 460	A 201	Einstellbarer Pulsationsdämpfer

## ABMESSUNGEN

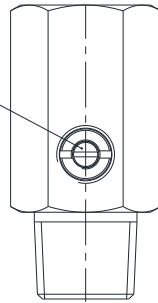


Sensoranschluss



Prozessanschluss

Einstell  
schraube



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage [www.bamo.de](http://www.bamo.de)

E-Mail [info@bamo.de](mailto:info@bamo.de)

Pulsationsdämpfer für  
Druckmessgeräte  
**A201**

07-06-2024

D-816.02-DE-AB

PR

816-02/1