

# Absperrventil mit Metallfaltenbalg

## Absperrventile

DCATLABO1215XDE2

### Spezifikationen

Weitere Materialien oder Modifikationen auf Anfrage.

#### MEDIENSPEKTRUM

Für Gasreinheiten bis 6.0 (99,9999 Vol.-%) und den Einsatz bei Raum- und Hauptabsperungen in Rohrsystemen.

#### TECHNISCHE DATEN

Druckbelastungen gemäß Kriterien der ANSI-/ASME-Norm B31.3

**Nennweite (mm)**

**D43129, D42528:** DN 8

**Arbeitsdruck (bar)**

PN 40

**Konstruktion**

**Durchflusskoeffizient:**  $C_v = 1,4$

**D43129:** Durchgangsventil

**D42528:** Eckventil

**Temperaturbereich**

-20 °C bis +70 °C

#### MEDIENBERÜHRTE TEILE

**Gehäusematerial**

Messing

**Ventil**

Edelstahlstößel und -faltenbalg

#### SONSTIGES

**Ein-/Ausgangsanschluss**

**D43129:** G 3/8" Innengewinde

**D42528:** G 3/8" Innengewinde

**Gewicht**

**D43129:** 0,6 kg

**D42528:** 0,4 kg



D42528



D43129

Absperrventil mit Metallfaltenbalg von TESCO für Reinstgase in Laboranwendungen

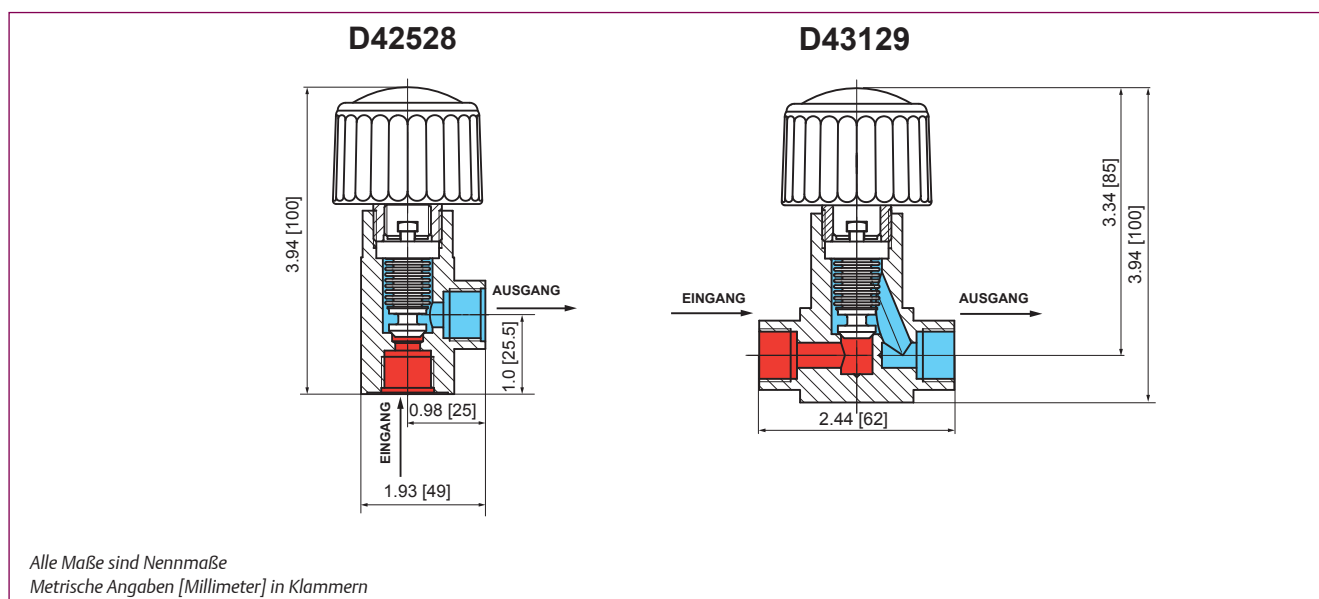
### Anwendungen

- Reinstgasanwendungen
- Systeme mit hoher Durchflussrate
- Spülprozesse
- Einsatz in Hauptleitungen

### Produktmerkmale und -vorteile

- Ganzmetallausführung verhindert die Gasverunreinigung
- Edelstahlstößel und -faltenbalg
- Gas-Farbcode am Steuerrad zur einfacheren Identifizierung
- Sauerstoffgereinigt
- Frei von Öl und Fett

## Absperrventil mit Metallfaltenbalg



## Absperrventil mit Metallfaltenbalg - Bestellinformation

Reparaturkits, Zubehör und Modifikationen ggf. auf Anfrage.

Beispiel Bestellnummer:

D43129	-	AR	-	11
<b>TYPREIHE</b>	<b>GASARTKENNZEICHNUNG AN STEUERRAD UND KAPPEN</b>		<b>ANSCHLÜSSE</b>	
D42528 D43129	<p>Gemäß DIN EN 13792*  <b>AO</b> – Sauerstoff und weitere Gase                      Steuerrad und Kappe grau + Gasschild                      gemäß DIN EN 13792</p> <p>* Gasart bei der Bestellung bitte angeben                      Standardfarbe für Steuerräder ist grau.                      Weitere Farben auf Anfrage.</p>		<p><b>00</b> – Innengewinde G 3/8"</p> <p>Klemmringverschraubungen in Messing/Edelstahl                      lieferbar, siehe Datenblatt "Verschraubungen"</p>	

Hinweis: Bei der Ventilauswahl die Verträglichkeit der Materialien mit dem Prozessgas überprüfen.

## Zubehör

BESTELLNUMMER	BESCHREIBUNG	ANWENDUNG
D42556 V01699 D50002 D40582	Einbauplatte Dichtring, Messing, für G 3/8" Dichtring, Kupfer, für G 3/8" Dichtring, Edelstahl, für G 3/8"	Wandmontage von D43129 Für Druckschraube G 3/8", Messing Für Druckschraube G 3/8", Messing Für Druckschraube G 3/8", Edelstahl



**ACHTUNG!** Produkt erst auswählen, einbauen, verwenden oder warten, wenn Sie die **TESCOM Installationshinweise** gelesen und in vollem Umfang verstanden haben.

DCATLABO1215XDE2 © 2012 Emerson Process Management Regulator Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 05/2012.  
 Tescom, Emerson Process Management und Emerson Process Management Design sind Marken eines der Unternehmen der Emerson Process Management Gruppe. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.