



GEMÜ D451  
pneumatisch betätigt

## Absperrklappen mit Elastomerichtung Baureihe GEMÜ D450

### Anwendungsgebiete

- Chemietechnik
- Energie- und Umwelttechnik
- Maschinenbau und verarbeitende Industrie

### Merkmale

- hervorragender Korrosionsschutz
- geringes Gewicht
- minimale Druckverluste
- UV-beständig
- einfach zu montieren

## Beschreibung

GEMÜ D450 (freies Wellenende),  
D451 (pneumatisch betätigt),  
D457 (Handhebel) und  
D458 (elektromotorisch betätigt)  
sind zentrische Absperrklappen  
in den Nennweiten DN 50 bis 300.

## Technische Details

- Nennweiten:  
DN 50 bis 300
- Anschlussarten:  
EN 1092 PN 10 / ANSI B16.5,  
Klasse 150 / JIS K10
- Körperwerkstoffe:  
PP (GF)
- Dichtwerkstoffe:  
FPM, EPDM
- Medientemperatur\*:  
0 bis 90 °C
- Betriebsdruck:  
0 bis 10 bar

\* je nach Ausführung und/oder Betriebsparametern

## Anwendungen

- Chemische Prozessindustrie
- Wasseraufbereitung
- Wasserversorgung

