



Schrägsitzventil aus Edelstahl GEMÜ 554 mit optimierter Antriebsausführung B

Anwendungsgebiete

- Maschinenbau und verarbeitende Industrie
- Industrielle Wasseraufbereitung
- Nahrungsmittel und Getränke

Merkmale

- platzsparende Konstruktion
- geringes Gewicht
- tottraumarme Tellerbefestigung
- schnelle Schaltzyklen

Beschreibung

2/2-Wege-Schrägsitzventil mit Kunststoff-Kolbenantrieb und pneumatischer Betätigung.

Technische Details

- Nennweiten:
DN 15 bis 20
- Anschlussarten:
Gewindeanschluss
nach DIN ISO 228
- Körperwerkstoffe:
Edelstahlguss 1.4408
- Dichtwerkstoffe:
PTFE oder EPDM
- Medientemperatur*:
-10 °C bis 160 °C
- Umgebungstemperatur*:
max. 60 °C
- Betriebsdruck*:
0 bis 6 bar
- Steuerdruck*:
4 bis 8 bar

* je nach Ausführung und/oder Betriebsparametern

Anwendungen

- Prozesskühlung in der Weinherstellung
- Steuerung von Kühl- und Schmierstoffen im Maschinenbau
- Absperrn von Prozessmedien bei der Wärmebehandlung von Metallen
- Dosierung von Waschmittel in der Teilereinigung

effizient

maximaler Betriebsdruck bei minimalem Steuerdruck

platzsparend

Kolbendurchmesser nur 30 mm



sicher

tottraumarme Telleraufhängung zum Schutz vor Verschmutzung und Ablagerungen

optimierter Kv-Wert

hohe Durchflussleistung von 5,4 m³/h

