

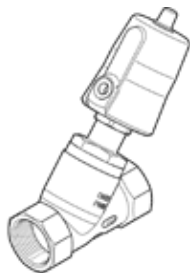
# Schrägsitzventil

## VZXF-L-M22C-M-B-N114-310-M1-V4V4T-50-7

Teilenummer: 1002554

FESTO

Pneumatisch betätigtes Schrägsitzventil in Edelstahl.  
Untersitzausführung, Sicherheitsstellung geschlossen, NPT-Gewinde,  
Nennweite 1 1/4".



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	Sitzventil mit Kolbenantrieb
Betätigungsart	pneumatisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Leistungsanschluss	Gewindemuffe NPT1 1/4 nach ANSI/ASME B 1.20.1
Nennweite	31 mm
Ventilfunktion	2/2 geschlossen monostabil
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Mediumsdruck	0 ... 7 bar
Nennndruck Armatur	40
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Rückstellart	mechanische Feder
Steuerart	fremdgesteuert
Pneumatischer Anschluss	Innengewinde G1/8
Betriebsdruck	6 ... 10 bar
Medium	Dampf Hydrauliköl auf Mineralölbasis Inerte Gase Mineralöl Wasser gefilterte Druckluft, Filterfeinheit 200 µm neutrale Flüssigkeiten
Durchflussrichtung	Unter Ventilsitz, für gasförmige und flüssige Medien
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Max. Viskosität	600 mm <sup>2</sup> /s
Mediumstemperatur	-40 ... 200 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Durchfluss Kv	10,7 m <sup>3</sup> /h
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Armaturgehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Armaturgehäuse	1.4408
Werkstoff Spindeldichtung	PTFE
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE
Produktgewicht	2.200 g
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Antriebsgehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei