

# Kugelhahn VZBF-3-P1-20-D-2-F0710-M-V15V15

Teilenummer: 8097474

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Konstruktiver Aufbau	2-Wege-Kugelhahn
Betätigungsart	mechanisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	Flansch nach ANSI B16.5 Klasse 150

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Schaltstellungsanzeige	Schlitzrichtung = Durchflussrichtung
Flanschbohrbild	F0710
Innen-Ø	76 mm
Nennweite DN	80
Ventilfunktion	2/2
Strömungsrichtung	reversibel
Nenndruck Armatur PN	20
Losbrechmoment bei Druckdifferenz Nenndruck Armatur PN	90 Nm
Basierend auf Norm	ANSI B16.5 Klasse 150 ISO 5211
Medium	Dampf Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Inerte Gase Wasser neutrale Flüssigkeiten
Mediumstemperatur	-20 °C...200 °C
Durchfluss Kv	264.5 m³/h
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff Gehäuse	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4408
Werkstoff Sitzdichtung	PTFE PTFE, modifiziert
Werkstoff Dichtungen	FPM Grafit PCTFE PTFE
Werkstoff Kugel	Edelstahlguss
Werkstoffnummer Kugel	1.4408
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Welle	1.4401
Produktgewicht	18200 g
Zulassung	API607 CRN
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung