

ECON® Kugelhahn Typ: 7383FS Edelstahl Feuersicher Flansch PN16/40



Merkmale

Typ: 7383FS

Norm: EN (DIN)

Bauform: 2-Wege

Gehäusekonstruktion: 1-teilig

Material Gehäuse: Edelstahl

Werkstoffqualität: 1.4408

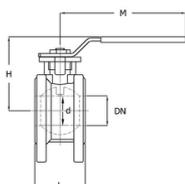
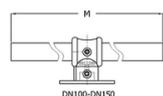
Anschluss: Flansch

Flanschbearbeitung: Dichtleiste

Norm Topflansch: ISO 5211 Direktmontage

Material Spindeldichtung tertiär: Grafit

Feuersicher: Ja



Anwendung

- Industrielle Anwendungen bis 16 bzw. 40 bar.
- Flüssige und gasförmige Medien.

Technische Informationen

- Flanschanschluss gemäß EN1092-1.
- Schwimmende Kugel.
- Druckstufe PN16 oder PN40.
- Mit „Direct Mount“-Aufbauflansch nach ISO 5211.
- Medientemperatur: -29/+200 °C.
- DN15 bis DN80 mit Hebel und Verriegelung.
- DN100 bis DN150 mit T-Griff.

Konstruktion

- 1-teilige Gehäusekonstruktion.
- Design gemäß EN 12516-1.
- Voller Durchgang.
- Ausführung mit antistatischem Design zwischen Kugel und Gehäuse.
- Baulänge gemäß Herstellerstandard.

Genehmigung

- Fire Safe Zulassung gemäß ISO 10497 und API 607, siebte Ausgabe.
- TA-Luft zertifiziert gemäß VDI 2440, Ziffer 3.3.1.3.

Optionen

- Ausführung mit Schneckenradgetriebe, pneumatischen, elektrischen oder hydraulischen Antrieben.
- Positionsrückmeldung für handbetätigte oder automatisierte Armaturen.
- Erhältlich mit Sitzen in TFM4215.
- Edelstahl-Spindelverlängerung Typ 8007 zur Isolierung.

Pressure and temperature range

DN	Pressure class	-30	50	100	150	200	[°C]
DN15-DN150	PN16	16	15	13	13	11	[bar]
DN15-DN50	PN40	39	37	33	30	19	[bar]
DN65-DN100	PN40	39	37	33	28	16	[bar]
DN125-DN150	PN40	30	28	25	19	12	[bar]

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1