



ECON® Kugelhahn Typ: 7343 Stahl Flansch PN16/40



Merkmale

Typ: 7343

Norm: EN (DIN)

Bauform: 2-Wege

Gehäusekonstruktion: 1-teilig

Material Gehäuse: Stahl

Werkstoffqualität: 1.0619

Oberflächenschutz: Acryl Polyurethan

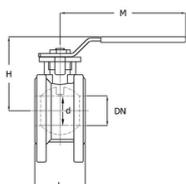
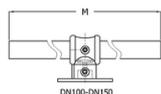
Anschluss: Flansch

Flanschbearbeitung: Dichtleiste

Norm Topflansch: ISO 5211 Direktmontage

Material Spindeldichtung tertiär: PTFE

Feuersicher: Nein



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“-Aufbaufansch gemäß ISO 5211.
- Medientemperatur: -10/+200 °C.
- Acryl-Polyurethan-Beschichtung in RAL5015.
- DN15 bis DN80 mit Hebel und Verriegelung.
- DN100 bis DN150 mit T-Griff.

Konstruktion

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

Genehmigung

- TA-Luft zertifiziert gemäß VDI 2440, Ziffer 3.3.1.3.

Optionen

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

Pressure and temperature range

DN	Pressure class	-10	50	100	150	200	[°C]
DN15-DN150	PN16	16	15	13	13	11	[bar]
DN15-DN50	PN40	39	37	34	32	19	[bar]
DN65-DN100	PN40	39	37	34	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