

ECON® Kugelhahn Typ: 7288 Edelstahl Feuersicher Flansch PN16/40

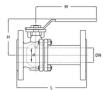












Merkmale

Typ: 7288 Norm: EN (DIN) Bauform: 2-Wege

Gehäusekonstruktion: 2-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.
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

Technische Informationen

- Flanschanschluss gemäß EN1092-1.
- Schwimmende Kugel.
- Druckstufe PN16 oder PN40.
- Mit "Direct Mount"-Aufbauflansch nach ISO 5211.
- Alle Komponenten, die für den Kontakt mit Nahrungsmitteln vorgesehen sind, erfüllen EC 1935.
- Medientemperatur: -29/+200 °C.
- DN15 bis DN80 mit Hebel und Verriegelung.
- DN100 mit T-Griff.

Konstruktion

- 2-teilige Gehäusekonstruktion.
- Design gemäß EN 12516-1.
- Voller Durchgang.
- Ausführung mit antistatischem Design zwischen
- Kugel und Gehäuse.
- Baulänge gemäß EN 558, Serie 1 (DIN3202-F1).

Genehmigung

- Fire Safe Zulassung gemäß ISO 10497 und API 607, sechste Ausgabe.
- Sicherheitsintegritätslevel IEC 61508 SIL 2.
- Konformitätserklärung gemäß EC 1935/2004.
- Fugitive emission zertifiziert gemäß TA-Luft VDI 2440 / VDI 3479.
- Fugitive emission zertifiziert gemäß ISO 15848-1 BH-CO1 und CH-CO3.

Optionen

- Ausführung mit Schneckenradgetriebe, pneumatischen, elektrischen oder hydraulischen Antrieben.
- Positionsrückmeldung für handbetätigte oder automatisierte Armaturen.
- Erhältlich mit Sitzen in TF4215.
- Edelstahl-Spindelverlängerung Typ 8007 zur Isolierung.

Pressure and temperature range							
DN	Pressure rating	-10	50	100	150	200	[°C]
DN15-DN50	PN40	39	37	33	30	19	[bar]
DN65-DN100	PN16	16	15	13	13	11	[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)