



KH TEC Absperrklappe Typ: 12747 Edelstahl 316L Pneumatischebetätigt Einfachwirkend Feder schließend Aussengewinde DIN 11851

Merkmale

Typ: 12747
Klappenentwurf: Zentrisch
Material Gehäuse: Edelstahl
Werkstoffqualität: 316L
Anschluss: Aussengewinde
Anschlussnorm: DIN 11851
Bedienung: Pneumatisch betätigt
Wirkprinzip: Einfachwirkend, Feder schließend
Material Klappenblatt: Edelstahl 316 [1.4401]
Material Bedienelement: Edelstahl 304

Anwendung

- Nahrungsmittel wie etwa Milch, Molkereiprodukte, Bier, CIP, Fruchtsäfte, Wasser, Soßen und Öle.
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke, Lebensmitteln Primäre Prozesse (Kontakt mit Lebensmitteln)

Technische Informationen

- Gehäuse und Klappenscheibe aus Edelstahl 316L.
- Poliert, Rauheitswert Ra kleiner als 0,8 Mikron.
- Gummidichtung aus EPDM.

Konstruktion

- 2-teiliges Gehäuse und einteiliges Ventil/einteilige Spindel.
- Zentrierter Ventilentwurf.
- Ausgeführt mit IglidurG-Lagerbuchsen.
- Gewindeanschluss gemäß DIN 11851.

Ausführung

- Druckluftbetätigt, federschließend.

Funktionsprinzip

- Offen/geschlossen.

Genehmigung

- Zertifizierung gemäß EC1935/2004 auf dem Sitz.
- FDA-Zertifizierung auf dem Sitz.
- 3.1 Zertifikat (optional).

Optionen

- Handbedient.
- Ausführung in Edelstahl 304.
- Gummidichtung aus Silikon oder FPM (FKM).
- Kann mit einem Montagebügel und einem Näherungsschalter zur Signalisierung von offen/geschlossen ausgestattet werden.
- Anschluss mit Tri-Clamp gemäß DIN 32676 oder mit Schweißverbindungen gemäß EN10357 Serie A (DIN 11850 Serie 2), BS4825 oder ISO 1127.
- 3-Wege-Ausführung mit 2 oder 3 Armaturen an einem T-Stück.

Nennweite	Druckstufe Artikel	Einbaulänge mm	Material Manschette	Artikel
DN25	PN10	64	EPDM	12761907
DN32	PN10	64	EPDM	12761908
DN40	PN10	72	EPDM	12761909
DN50	PN10	72	EPDM	12761910
DN65	PN10	76	EPDM	12761911
DN80	PN10	100	EPDM	12761912
DN100	PN10	104	EPDM	12761831

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