

Edelstahl

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

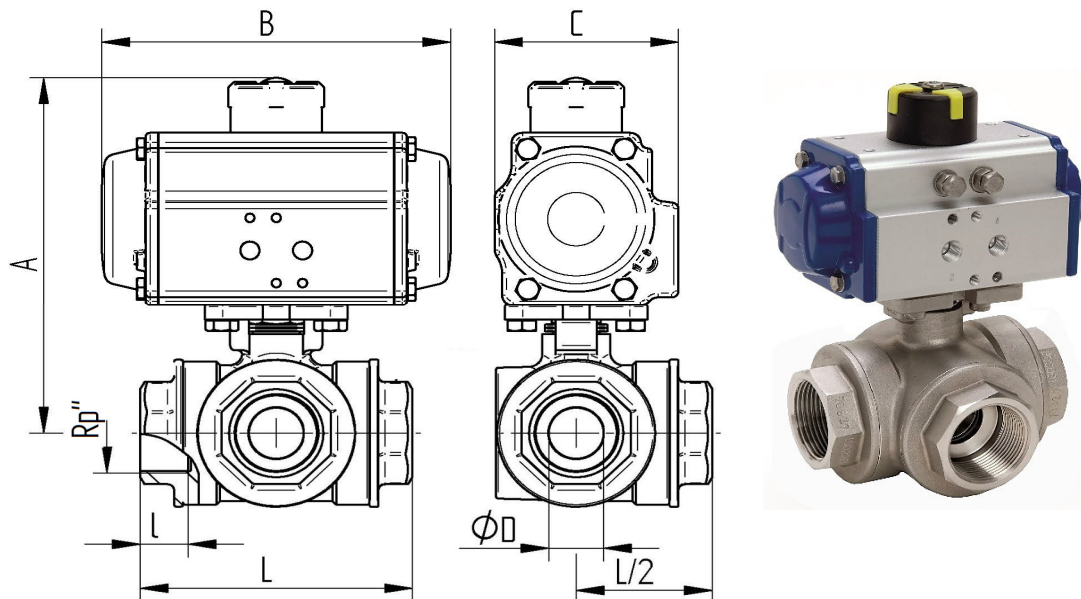
Design: 3-Wege Kugelhahn, reduzierte Durchgang
 Gewindeanschluß : Nach DIN EN 10226-1
 Gehäusematerial : Edelstahl 1.4408
 Einschraubmuffen: Edelstahl 1.4408
 Kugelmateriale : Edelstahl 1.4401
 Kugeldichtungen : R-PTFE (15%)
 Spindelmaterial : Edelstahl 1.4401
 Spindeldichtungen : PTFE | FKM O-Ring
 Antriebsanschluß : Nach DIN EN ISO 5211
 Sicherheit : Ausblasgesicherte Spindel, antistatik Konstruktion
 Betriebstemperatur : -25°C bis max. +180°C, druckabhängig
 Betriebsdruck : Max. PN 63 bar, temperaturabhängig
Zulassung: ATEX II 2G Ex h IIB T2 Gb
 ATEX II 2D Ex h IIB T280° Db

9338-L-BOHRUNG
9339-T-BOHRUNG

TECHNISCHE DATEN DREHANTRIEB

Konstruktionsmerkmal: Zahnstangen-Ritzel Prinzip
 Kolbenführung: Selbstzentrierend im Gehäuse
 Gehäuse: Aluminium-Legierung eloxiert
 Deckel-Endkappen: Aluminium-Legierung, RAL 5002 blau lackiert
 Dichtungen: NBR
 Ritzel: Stahl chemisch hartvernickelt
 Kolben | Zahnstange: Aluminium-Legierung
 Schwenkwinkel: 90° einstellbar von +5° bis -5°
 Betriebstemperatur: -15° C bis +80° C
 Drehmoment max.: Tabelle Drehmoment | Steuerdrucktabelle
 Steuermedium: Gefilterte & geölte Luft nach Pneurop/ISO Kl. 4
 Steuerdruck: Ausgelegt auf 6 bar
 Antrieb | Armatur: nach DIN ISO 5211
 Antrieb |Steuerventil: nach Namur bzw. VDI/VDE 3845
 Antrieb | Signalgeräte: nach Namur bzw. VDI/VDE 3845
 Stellungsanzeige : optisch, im Lieferumfang montiert
Zulassung : ATEX nach 2014/34/EU

Anschlussgewinde innen / innen



Art. Nr.	Rp"	DN	ø D mm	L mm	l mm	A mm	B mm	C mm
PE02 9338_9339-02	1/4"	10	9,5	75	17	146	189	90
PE02 9338_9339-03	3/8"	12	11	75	17	146	189	90
PE02 9338_9339-04	1/2"	15	12	75	17	146	189	90
PE02 9338_9339-05	3/4"	20	15	85	20	150	189	90
PE03 9338_9339-06	1"	25	20	100	22	167	210	103
PE04 9338_9339-07	1 1/4"	32	25	122	24	189	229	103
PE05 9338_9339-08	1 1/2"	40	32	131	25	203	264	126
PE06 9338_9339-09	2"	50	40	158	28	227	266	139
PE07 9338_9339-10	2 1/2"	65	49	178	30	287	337	157
PE07 9338_9339-11	3"	80	60	202	33	297	337	157
PE08 9338_9339-12	4"	100	75	246	39	327	377	178