

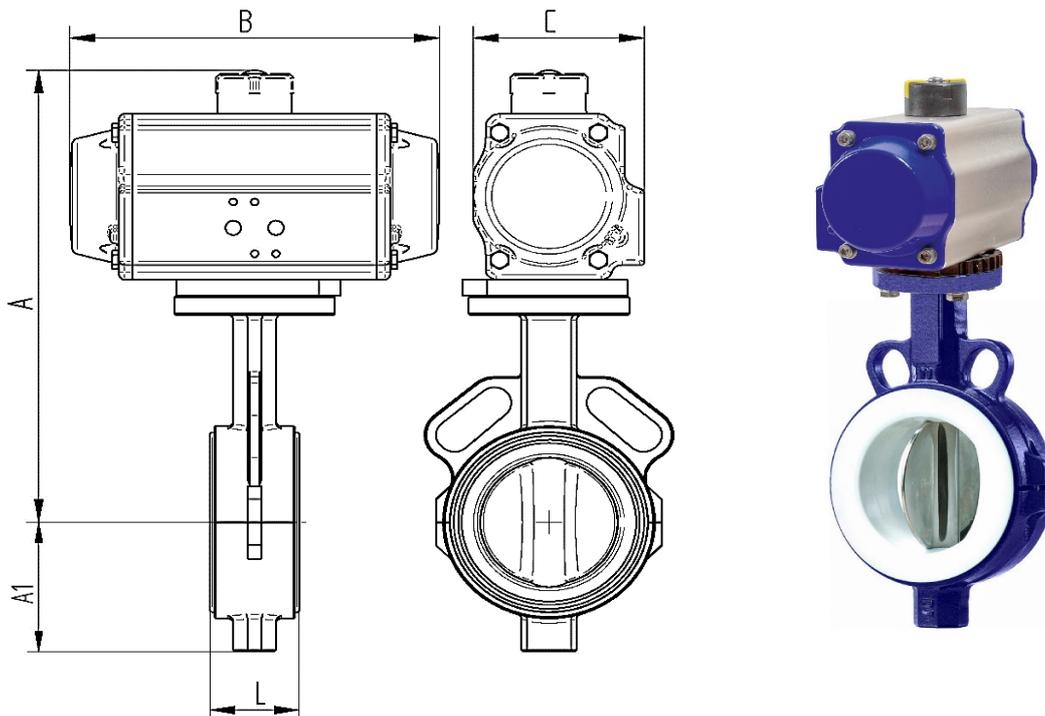
Pneumatisch doppeltwirkend betätigt

Technische Daten Absperrklappe

Gehäuse:	Sphäroguss GGG40, blau RAL002 lackiert
Design:	Zweiteiliges Gehäuse
Scheibe:	Edelstahl 1.4408
Sitz:	PTFE+FKM
Spindel:	Edelstahl 1.4034
Spindeldichtung:	PTFE+FKM O-Ring
Baulänge :	nach DIN EN 558-1
Antriebsanschluß :	nach DIN ISO 5211
Flanschanschluss:	nach UNI EN 1092, PN06 - PN10 - PN16
Mediumtemperatur:	-10°C bis +150°C druckabhängig
Medium-Druck:	Max. 16 bar temperaturabhängig

Technische Daten pneumatischer Stellantrieb

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



Artikel Nr. Größe	øDN mm	L mm	A mm	B mm	C mm	A1 mm	PD Nm
PD04 5400-08	40	43	256	210	103	65	68
PD04 5400-09	50	43	256	210	103	65	68
PD04 5400-10	65	46	260	210	103	72	68
PD05 5400-11	80	46	273	229	113	80	100
PD05 5400-12	100	52	291	229	113	114	100
PD06 5400-13	125	56	313	264	126	125	141
PD07 5400-14	150	56	346	266	139	138	183