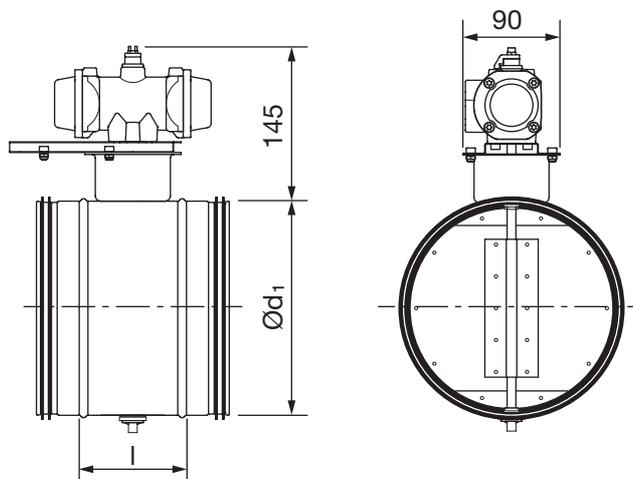


Pneumatische Absperrklappe

DTPU



Dimensionen



Beschreibung

Absperrklappe mit pneumatischer Betätigung

Bestehend aus einer Absperrklappe DTU mit montiertem pneumatischem Zylinder. Der Stellantrieb besteht aus einem Polyamidgehäuse und Edelstahl-Metallteilen.

Wird Luftdruck auf den Zylinder gegeben, wird das Klappenblatt geöffnet.

Wenn der Luftdruck abfällt, wird durch eine Rückholfeder das Klappenblatt geschlossen.

Bei Lieferung ist das Klappenblatt geschlossen.

Ø 80–315 erfüllt Druckklasse C bei geschlossenem Klappenblatt.

Ø 400 erfüllt Druckklasse B bei geschlossenem Klappenblatt.

Ød ₁ nom	l mm	m kg	Dichtheitskategorie hinter geschlossener Klappe
80	100	1,30	4
100	100	1,35	4
125	100	1,50	4
160	100	1,70	4
200	100	2,00	4
250	100	2,50	4
315	100	3,10	4
400	100	4,60	4

Technische Motordaten

	PPWS
Luftanschluss	1/4" BSPP
Hubvolumen.....	0,075 l
Max. Druck	8 bar
Temperatureinsatzbereich	-5 to +60°C
Gewicht.....	0,50 kg
Laufzeit 0 – 90 °	1 s

Bestellbeispiel

	DTPU	200	PPWS
Produktbezeichnung			
Dimension Ød ₁			
Motortyp			

	Druck (Bar)	Position	Drehmoment (Nm)
Spring movement	-	Start	10
Spring movement	-	End	6,7
Pneumatic movement	5	Start	7,4
Pneumatic movement	5	End	4,1
Pneumatic movement	6	Start	10,3
Pneumatic movement	6	End	7
Pneumatic movement	7	Start	13,1
Pneumatic movement	7	End	9,8
Pneumatic movement	8	Start	16,2
Pneumatic movement	8	End	12,9