

Zwischenflanschklappen Serie PWA-23S



Temperatur -15° - +60°



Stahlindustrie



Regenerative
Energietechnik



Industrielle
Feuerungstechnik



DIN EN 161:2024-02



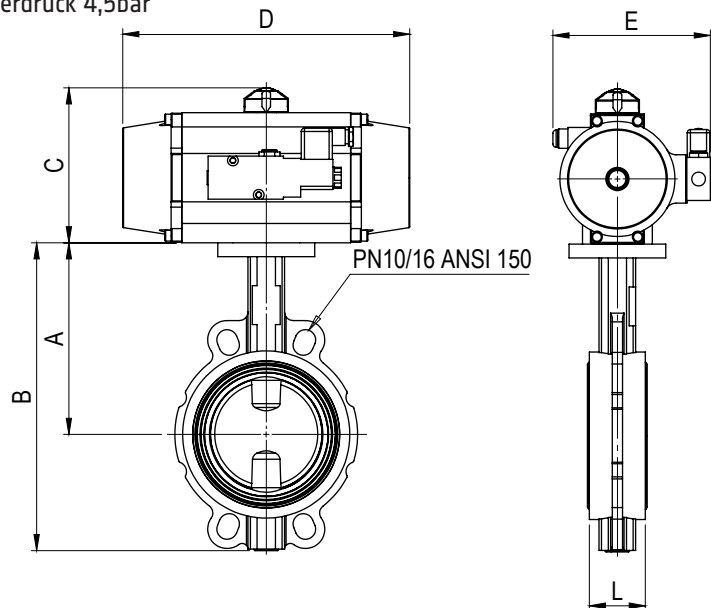
Zwischenflanschklappen Serie PWA-23S

Produktbeschreibung

- Sicherheits-Absperrklappe, einteiliges Gehäuse, zentrische Klappenscheibe/Zwischenflansch weichdichtend für Gasbrenner und Gasgeräte nach EN 161:2024-02 geeignet für Koksgas; Konvertergas, Gichtgas, Erdgas, Biogas, Sauerstoff und Mischgase
- Anwendung Auf/ Zu, Schnellschluss $\leq 1 \text{ Sek./90}^\circ$
- Pneumatik Antrieb, Federkraft schliessend, minimaler Steuerdruck 4,5bar
- Baulänge nach EN 558-1-Reihe 20
- Nennweite: DN 50 - DN 400
- Flanschbindung: PN 6 / 10 / 16 / ANSI 150
- Dichtheit nach EN 12266-1, Leckrate A
- Druckbereich: max. 500 mbar

Werkstoffe:

- Gehäuse: GGG40 (EN-GJS-400)
- Scheibe: 1.4408/GGG40 E-CTFE beschichtet
- Manschette: NBR oder FKM
- Welle: 1.4021 (13Cr)
- Wellenabdichtung: O-Ring (NBR, FKM)



Maßtabelle

DN/Size (mm)*	Standard-Antrieb	A	B	C	D	E	F	L
50	AGS-010-08-G	140	218	122	187	130	-	43
65	AGS-010-08-G	152	232	122	187	130	-	46
80	AGS-018-09-G	159	250	132	218	140	-	46
100	AGS-025-09-G	178	285	144	270	147	-	52
125	AGS-045-09-G	190	320	163	294	166	-	56
150	AGS-055-09-G	203	345	178	308	188	-	56
200	AGS-090-09-G	238	405	210	397,5	205	-	60
250	AGS-130-09-G	268	475	225	459	219	-	68
300	APS-260-09-G	306	538	288	527	266	80	78
350	APS-390-09-G	340	633	322	598	300	80	78
400	APS-600-09-G	388	710	359	722	324	-	102

* Weitere Nennweiten auf Anfrage

Für die Größen DN300-DN350
Montagebrücke und Wellenadapter
zwischen Klappe und Antrieb

