

BAUREIHE "PS (A)"



Abbildung: pneum. Absperrschieber bds. Einfachbord

Absperrschieber  
für:  
- Saugleistungsoptimierung  
- Energieeinsparung  
- Funktionsautomatisierung

WEGO - pneumatische Absperrschieber sind energie-sparende Absperrelemente für den Einbau in staub- und späneführende Rohrleitungen.

WEGO - pneumatische Absperrschieber werden aus verzinktem Stahlblech hergestellt.

**"WEGO -  
pneumatische  
Absperrschieber"**

WEGO - Qualität und Sicherheit:  
WEGO - Filter- u. Absauganlagen werden gemäß der EG-Richtlinie 89/392/EWG für Maschinen hergestellt und tragen das CE-Kennzeichen. WEGO - Anlagen erfüllen grundsätzlich die Technischen Regeln für Gefahrstoffe TRGS 553 Holzstaub.

**ELEKTROPNEUM. ABSPERRSCHIEBER**

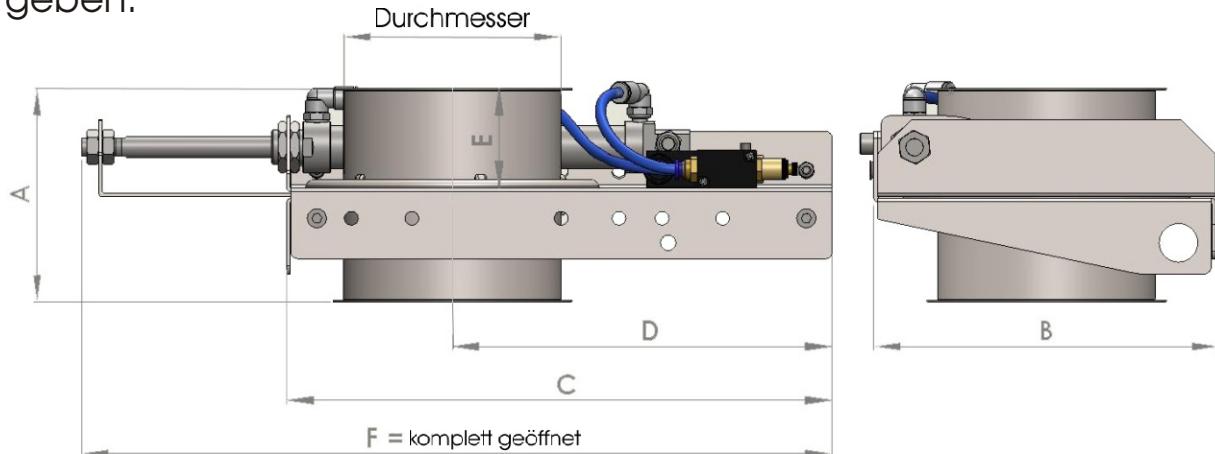
# TECHNISCHE DATEN

Wärme- und Lufttechnik - Werner Gorzawski GmbH & Co. KG  
D-73066 Uhingen - Heinlestraße 2 Tel.: 07161 / 93362-0  
Fax.: 93362-22  
eMail: info@wego.de

WEGO - pneum. Absperrschieber sind energiesparende Absperr-  
elemente für den Einbau in späneführende Rohrleitungen.

Absauganlagen mit mehreren Verbraucher- bzw. Absaugstellen  
wie z.B. Entstaubungsanlagen, wo nur eine bestimmte Anzahl  
der staubmittierenden Maschinen gleichzeitig betrieben wird,  
können mit Hilfe dieser Einrichtung bereits im Vorfeld bzw. in  
der Planung kleiner ausgelegt werden.

Die Impulse zum Öffnen oder Schließen werden automatisch  
mittels potentialfreien Kontakt oder Stromabnahmespule ge-  
geben.



Artikel - Nr.	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F max. mm	Gewicht kg	Dicke der Schiene	Dicke der Schalen
14186080	80	125	156	223	150	61	340	2,95	2 mm	1,5 mm
14186100	100	125	177	265	182	61	400	3,6	2 mm	1,5 mm
14186120	120	125	202	345	220	61	477	4,4	2 mm	1,5 mm
14186125	125	125	202	315	220	61	477	4,4	2 mm	1,5 mm
14186140	140	125	227	365	255	61	550	5,25	2 mm	1,5 mm
14186150	150	125	227	365	255	61	550	5,5	2 mm	1,5 mm
14186160	160	125	237	385	271	61	580	5,6	2 mm	1,5 mm
14186180	180	125	277	465	333	61	700	7,9	2 mm	1,5 mm
14186200	200	125	277	491	333	61	704	7,9	2 mm	1,5 mm
14186225	225	166	348	560	403	81	850	13,75	2,5 mm	2 mm
14186250	250	166	370	560	403	81	850	13,95	2,5 mm	2 mm
14186275	275	166	396	640	472	81	956	16,15	2,5 mm	2 mm
14186300	300	166	420	722	513	81	1021	17,95	2,5 mm	2 mm
14186315	315	166	435	695	513	81	1021	21,1	2,5 mm	2 mm
14186350	350	166	470	760	555	81	1165	23,65	2,5 mm	2 mm
14186400	400	166	520	860	630	81	1310	27,8	2,5 mm	2 mm
14186450	450	166	570	965	705	81	1460	33,4	2,5 mm	2 mm
14186500	500	166	620	1065	780	81	1610	27,8	2,5 mm	2 mm

Die Schieber von \*80 bis \*160 mm Ø, sind mit einem Druckluftzylinder ausgerüstet.  
Die Erfahrung hat gezeigt, dass ab 180 mm Ø, zwei Druckluftzylinder montiert  
werden sollten, um eine gut geführte Längsbewegung zur erreichen und eine  
absolute Zuverlässigkeit zu gewähren.

\*Auf Wunsch werden auch diese gegen Mehrpreis mit zwei Zylinder ausgerüstet.

Das Standardmagnetventil ist ein 5/2, und wird je nach Wahl mit einer Spule in  
220VAC, 110VAC, 24VAC oder 24VDC ausgerüstet. Dies muss in der Bestellung  
angegeben werden.

Auf Anfrage liefern wir anstelle Pneumatik-Antrieb auch mit Elektroantrieb  
(Belimo-Stellenantrieb oder mit schnelllaufendem Linearantrieb).

Auf Wunsch gegen Mehrpreis liefern wir die Absperrschieber von 80 - 500 mm Ø  
bds. mit Einfachbord u. hinterlegtem Flanschring Reihe 5 oder (4) DIN 24 154.