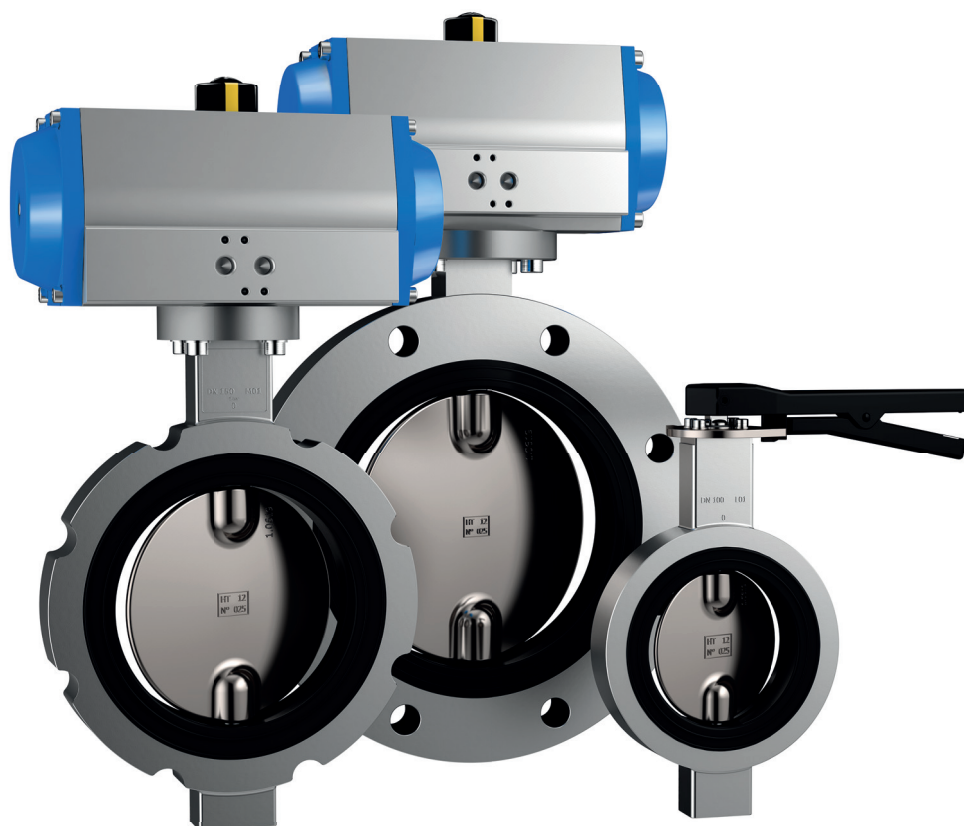


ABSPERRKLAPPE

TYP L, M, S



Siegersbusch 23-25
D-42327 Wuppertal

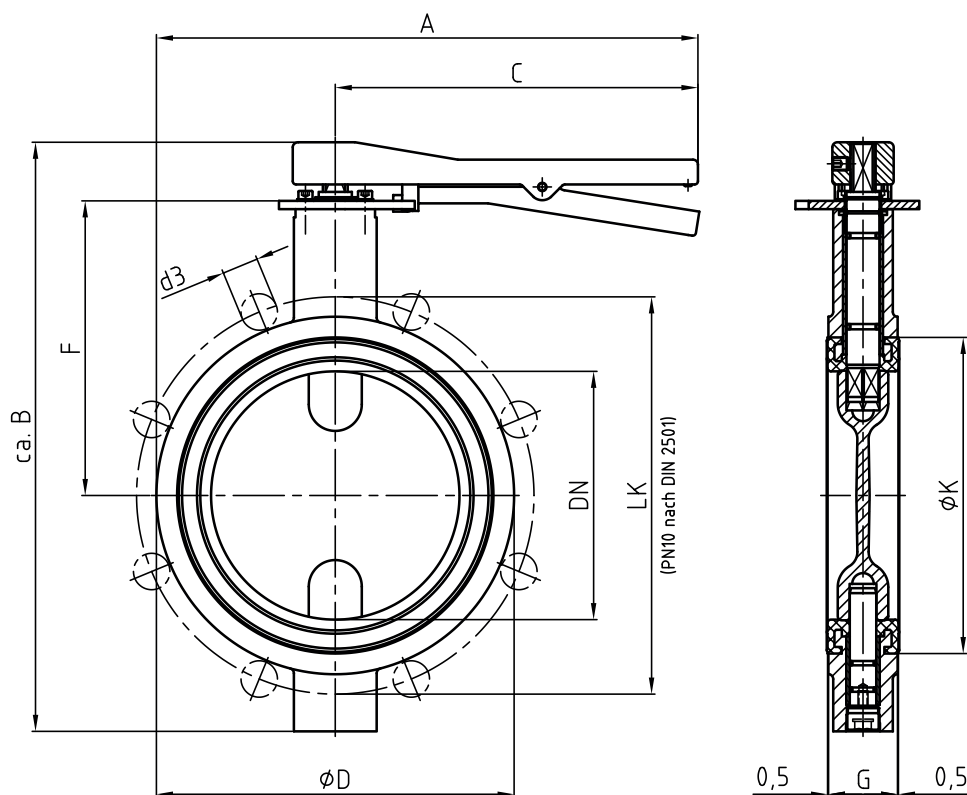
Tel +49 202 27859-0
Fax +49 202 27859-99

www.burgmer-armaturen.de
info@burgmer-armaturen.de



TYP L-M-S

Für Schüttgüter, Flüssigkeiten und Gase – Schmale Zwischenflanschausführung - Steckverbindung
Welle/Klappenscheibe bis DN 400 – keine Flanschdichtungen notwendig – Druckdicht – Baulänge auch nach
DIN 3202 K1 möglich - Nennweiten DN 50 – 400 verfügbar – Zertifizierung nach DGRL 97/23/EG sowie
ATEX-Zulassung 0 bis 2 / 20-22 optional möglich.



DN	D	F	K	G		A	C	B	LK	d3	Z	Hebel
	Typ L			BW	DIN	Typ L			PN10 nach DIN 2501			
50	105	118	81	35	43	232	179	233	125	18	4	Typ 1
65	125	125	96	35	46	242	179	250	145	18	4	Typ 1
80	140	132	111	35	46	249	179	264	160	18	8	Typ 1
100	160	142	132	35	52	259	179	284	180	18	8	Typ 1
125	190	166	166	41	56	314	219	327	210	18	8	Typ 2
150	216	178	191	41	56	327	219	357	240	22	8	Typ 2
200	271	205	243	51	60	456	320	413	295	22	8	Typ 3
250	326	231	300	66	68	483	320	470	350	22	12	Typ 3
300	376	267	351	66	78	508	320	531	400	22	12	Typ 3
350	436	291	400	66	78	538	320	585	460	22	16	Typ 3
400	487	321	450	66	102	644	400	650	315	26	16	Typ 4

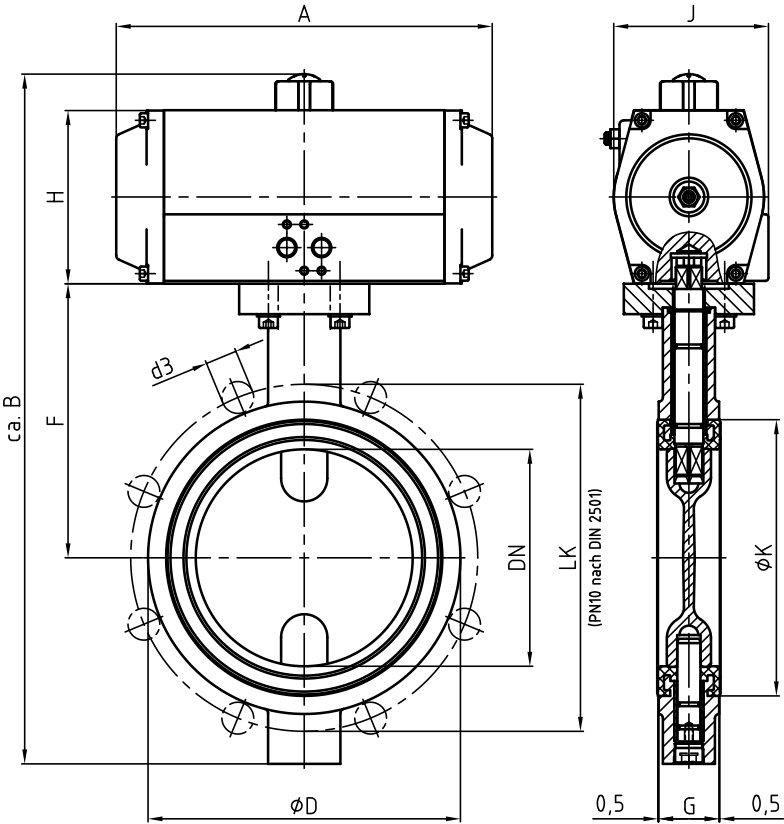
BW = Burgmer Werksnorm

DIN = DIN 3202 Reihe K1



ABSERRKLAPPE TYP L - PNEUMATISCHER ANTRIEB

Für Schüttgüter, Flüssigkeiten und Gase - Schmale Zwischenflanschausführung - Steckverbindung Welle/Klappenscheibe bis DN 400 - keine Flanschdichtungen notwendig - Druckdicht - Baulänge auch nach DIN 3202 K1 möglich - Nennweiten DN 50 - 400 verfügbar - pneumatischer oder elektrischer Antrieb sowie Handschneckengetriebe möglich - Zertifizierung nach DGRL 97/23/EG sowie ATEX-Zulassung 0 bis 2 / 20-22 optional möglich.



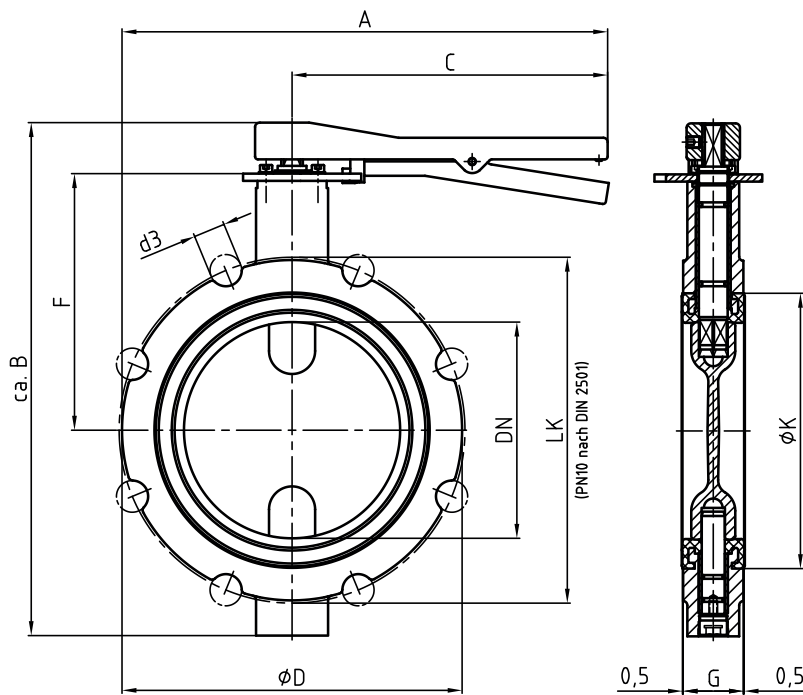
DN	D	F	K	G		A(dw)	A(ew)	J(dw)	J(ew)	H(dw)	H(ew)	B(dw)	B(ew)	Antrieb(dw)	Antrieb(ew)
	Typ L			BW	DIN										
50	105	128	81	35	43	168	204	83	101	88	109	321	342	APD 60	APS 80
65	125	135	96	35	46	168	204	83	101	88	109	338	359	APD 60	APS 80
80	140	143	111	35	46	204	260	101	107	109	120	374	385	APD 80	APS 90
100	160	153	132	35	52	204	260	101	107	109	120	394	405	APD 80	APS 90
125	190	177	166	41	56	260	268	107	121,5	120	133	443	456	APD 90	APS 110
150	216	189	191	41	56	260	268	107	121,5	120	133	473	486	APD 90	APS 110
200	271	216	243	51	60	268	298	122	141	133	155	537	559	APD 110	APS 130
250	326	256	300	66	68	298	390	141	153	155	172	630	647	APD 130	APS 140
300	376	282	351	66	78	298	390	141	153	155	172	681	698	APD 130	APS 140
350	436	306	400	66	78	298	390	141	153	155	172	735	752	APD 130	APS 140
400	487	336	450	66	102	390	458	153	176	172	197	822	847	APD 140	APS 160

BW = Burgmer Werksnorm
DIN = DIN 3202 Reihe K1

dw = doppeltwirkend
ew = einfachwirkend

M ABSPERRKLAPPE TYP M - HANDHEBEL

Für Schüttgüter, Flüssigkeiten und Gase – Zwischenflanschausführung – Steckverbindung Welle/Klappenscheibe bis DN 500 - keine Flanschdichtungen notwendig – Druckdicht - Baulänge auch nach DIN 3202 K 1 möglich – Nennweiten DN 50-500 (DN 50-200 Burgmer-Werksnorm Typ BA!) verfügbar – Zertifizierung nach DGRL 97/23/EG Sowie ATEX-Zulassung Zone 0 bis 2 / 20-22 optional möglich.



DN	D	F	K	G		A	C	B	LK	d3	Z	Hebel
	Typ M			BW	DIN	Typ M			PN10 nach DIN 2501			
50	125	118	81	35	43	242	179	233	125	18	4	Typ 1
65	155	125	96	35	46	257	179	250	145	18	4	Typ 1
80	155	132	111	35	46	257	179	264	160	18	8	Typ 1
100	175	142	132	35	52	267	179	284	180	18	8	Typ 1
125	216	166	166	41	56	327	219	327	210	18	8	Typ 2
150	236	178	191	41	56	337	219	357	240	22	8	Typ 2
200	288	205	243	51	60	464	320	413	295	22	8	Typ 3
250	340	231	300	66	68	490	320	470	350	22	12	Typ 3
300	394	267	351	66	78	517	320	531	400	22	12	Typ 3
350	441	291	400	66	78	541	320	585	460	22	16	Typ 3
400	520	321	450	66	102	660	400	650	315	26	16	Typ 4
500	620	371	550	75	127	710	400	752	620	26	20	Typ 4

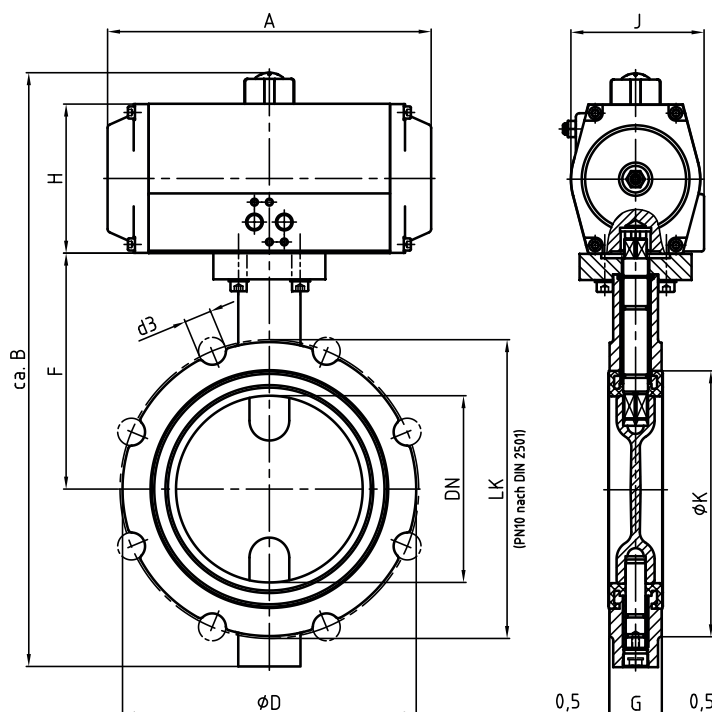
BW = Burgmer Werksnorm

DIN = DIN 3202 Reihe K1

M

ABSERRKLAPPE TYP M - PNEUMATISCHER ANTRIEB

Für Schüttgüter, Flüssigkeiten und Gase – Zwischenflanschausführung – Steckverbindung Welle/Klappenscheibe bis DN 500 – keine Flanschdichtungen notwendig – Druckdicht – Baulänge auch nach DIN 3202 K 1 möglich – Nennweiten DN 50-500 verfügbar – pneumatischer oder elektrischer Antrieb sowie Handschneckengetriebe möglich – Zertifizierung nach DGRL 97/23/EG Sowie ATEX-Zulassung Zone 0 bis 2 / 20-22 optional möglich.



DN	D	F	K	G		A(dw)	A(ew)	J(dw)	J(ew)	H(dw)	H(ew)	B(dw)	B(ew)	Antrieb(dw)	Antrieb(ew)
	Typ M			BW	DIN										
50	125	128	81	35	43	168	204	83	101	88	129	321	362	APD 60	APS 80
65	155	135	96	35	46	168	204	83	101	88	129	338	379	APD 60	APS 80
80	155	143	111	35	46	204	260	101	107	109	140	374	405	APD 80	APS 90
100	175	153	132	35	52	204	260	101	107	109	140	394	425	APD 80	APS 90
125	216	177	166	41	56	260	268	107	121,5	120	153	443	476	APD 90	APS 110
150	236	189	191	41	56	260	268	107	121,5	120	153	473	506	APD 90	APS 110
200	288	216	243	51	60	268	298	122	141	133	175	537	579	APD 110	APS 130
250	340	256	300	66	68	298	390	141	153	155	202	630	677	APD 130	APS 140
300	394	282	351	66	78	298	390	141	153	155	202	681	728	APD 130	APS 140
350	441	306	400	66	78	298	390	141	153	155	202	735	782	APD 130	APS 140
400	520	336	450	66	102	390	458	153	176	172	227	822	877	APD 140	APS 160
500	620	386	550	75	127	390	528	153	204	172	260	924	1012	APD 140	APS 190

BW = Burgmer Werksnorm

DIN = DIN 3202 Reihe K1

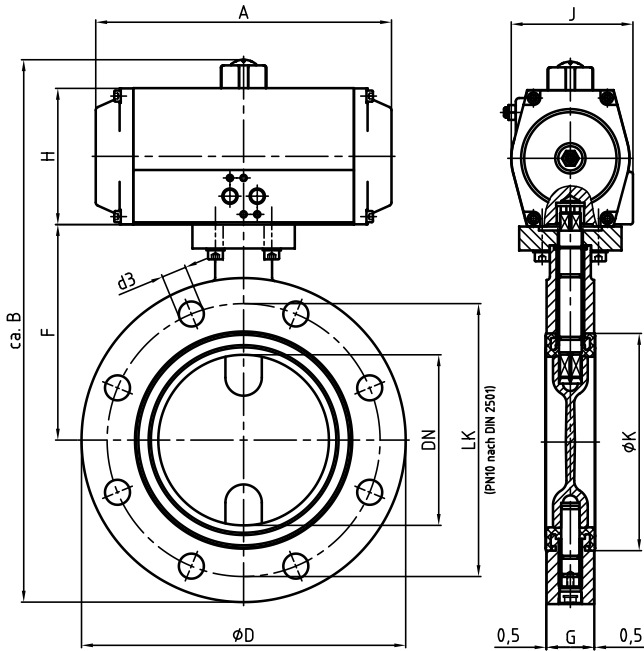
dw = doppeltwirkend

ew = einfachwirkend

DIN = DIN 3202 Reihe K1

ABSPERRKLAPPE TYP S - PNEUMATISCHER ANTRIEB

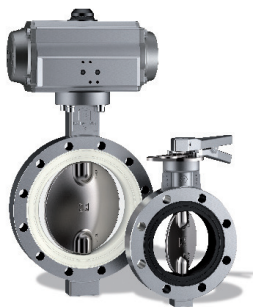
Für Schüttgüter, Flüssigkeiten und Gase – Endausführung größer Aussendurchmesser – Steckverbindung Welle/Klappenscheibe bis DN 200 - keine Flanschdichtungen notwendig – Druckdicht- Baulänge auch nach DIN 3202 K 1 möglich – Nennweiten DN 50-700 verfügbar – pneumatischer oder elektrischer Antrieb sowie Handschneckengetriebe möglich – Zertifizierung nach DGRL 97/23/EG Sowie ATEX-Zulassung Zone 0 bis 2 / 20-22 optional möglich



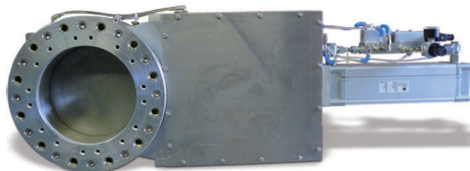
DN	D	F	K	G		A(dw)	A(ew)	J(dw)	J(ew)	H(dw)	H(ew)	B(dw)	B(ew)	Antrieb(dw)	Antrieb(ew)
	Typ S			BW	DIN										
50	165	128	81	35	43	168	204	83	101	88	129	321	362	APD 60	APS 80
65	185	135	96	35	46	168	204	83	101	88	129	338	379	APD 60	APS 80
80	200	143	111	35	46	204	260	101	107	109	140	374	405	APD 80	APS 90
100	220	153	132	35	52	204	260	101	107	109	140	394	425	APD 80	APS 90
125	250	177	166	41	56	260	268	107	121,5	120	153	443	476	APD 90	APS 110
150	285	189	191	41	56	260	268	107	121,5	120	153	473	506	APD 90	APS 110
200	340	216	243	51	60	268	298	122	141	133	175	537	579	APD 110	APS 130
250	395	256	300	66	68	298	390	141	153	155	202	630	677	APD 130	APS 140
300	445	282	351	66	78	298	390	141	153	155	202	681	728	APD 130	APS 140
350	505	306	400	66	78	298	390	141	153	155	202	735	782	APD 130	APS 140
400	565	336	450	66	102	390	458	153	176	172	227	822	877	APD 140	APS 160
500	670	386	550	75	127	390	528	153	204	172	260	924	1012	APD 140	APS 190
600	780	451	650	75	154	458	528	176	204	197	230	1068	1101	APD 160	APS 190
700	895	501	750	75	165	458	528	176	204	197	230	1176	1209	APD 160	APS 190

BW = Burgmer Werksnorm
 DIN = DIN 3202 Reihe K1

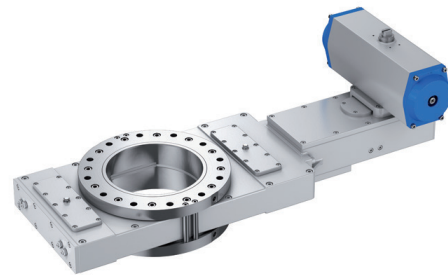
dw = doppeltwirkend
 ew = einfachwirkend



ABSPERRKLAPPE TYP BA



SCHIEBER TYP FEP



SCHIEBER TYP DBS E

WERKSTOFFE

Gehäuse	EN-AC 46200
Klappenteller	1.0619 oder 1.4404
Wellen	1.1191 oder 1.4404/1.4362
Dichteinlage	NBR (FDA); EPDM (FDA), FPM; AU; MVQ; CSM
Flanschbohrung	PN 10 nach DIN 2501 (andere Flanschbohrungen möglich)
Betätigung	Handhebel (Auf/Zu) Handhebel mit Rasterung Pneumatischer Antrieb (doppelt- und einfachwirkend) Elektrischer Antrieb (Stell- und Regel) Handschneckengetriebe Alle Magnetventile und Endschalter möglich
Zertifikate	DGRL 97/23/EG ; ATEX Zone 0 bis 2 / 20-22
Lackierung	RAL 9006; Sonderlackierungen möglich
Kennzeichnung	Typenschild

Sonderwerkstoffe nach Wunsch möglich.

