BURGMER
OUR VALVES FOR YOUR BUSINESS

Siegersbusch 23-25 D-42327 Wuppertal
Tel: +49 (0)202 278 59 0
info@burgmer-armaturen.de
www.burgmer-armaturen.de

120 N

SCHLITZKLAPPE

MADE IN GERMANY

BURGMER Apparatebau GmbH All Rights reserved 2023

120 N SCHLITZKLAPPE

Einsatzgebiet	Silofahrzeugbau, Anlagenbau
Einbausituation	Zwischenflansch-/ Endarmatur
Medium/Aggregatzustand	Schüttgüter
Nennweite	DN 50 – DN 350
Druckbereich	produktdicht / nicht 100%-ig dicht
Besonderheit	metallisch dichtend, hohe Verschleißfestigkeit

Werkstoffe

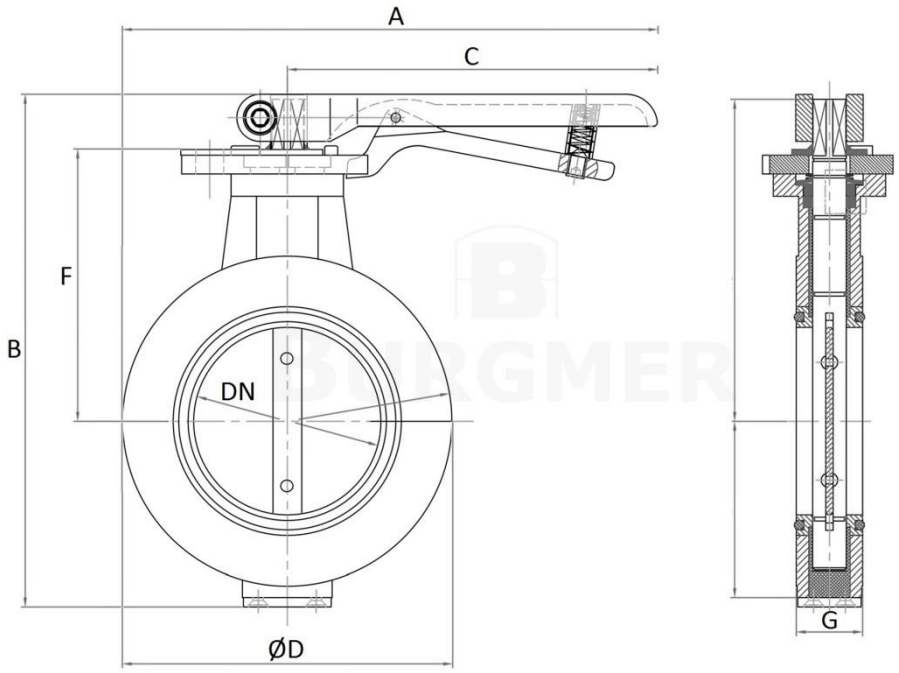
Ringkörper	EN AC-46200 / EN AC-51100
Klappenteller	1.0038 / 1.4301
Welle	1.1191 / 1.4404
Dichteinlage	1.4301, ohne*
Flanschbohrung	TW-Norm, PN6, PN10, Sonderbohrungen
Betätigung	Handhebel / vorbereitet für man. Fernbedienung Zollverschluss pneumatisch angetrieben (doppelt-/ einfachwirkend) elektrisch angetrieben (Stell-/ Regel) Handschneckengetriebe
Richtlinie	DGRL 2014/68/EU FDA 177.2600 VO EG 1935/2004

MADE IN GERMANY

BURGMER Apparatebau GmbH All Rights reserved 2023

BURGMER
OUR VALVES FOR YOUR BUSINESS

120 N SCHLITZKLAPPE - Handhebel



DN	A	B	C	D	F	G	SW
50	242	224	180	124	117	36	12
80	257	253	180	154	131	36	12 / 15
100	268	275	180	176	142	36	12 / 15
125	341	300	234	214	160	41	15 / 16
150	351	328	234	234	178	41	15 / 16
200	380	400	243	274	206	51	16 / 19
250	499	448	335	328	227	66	Konus/Gew.
300	532	513	335	394	258	66	Konus/Gew.
350	555	574	335	440	299	66	Konus/Gew.

technische Änderungen vorbehalten*

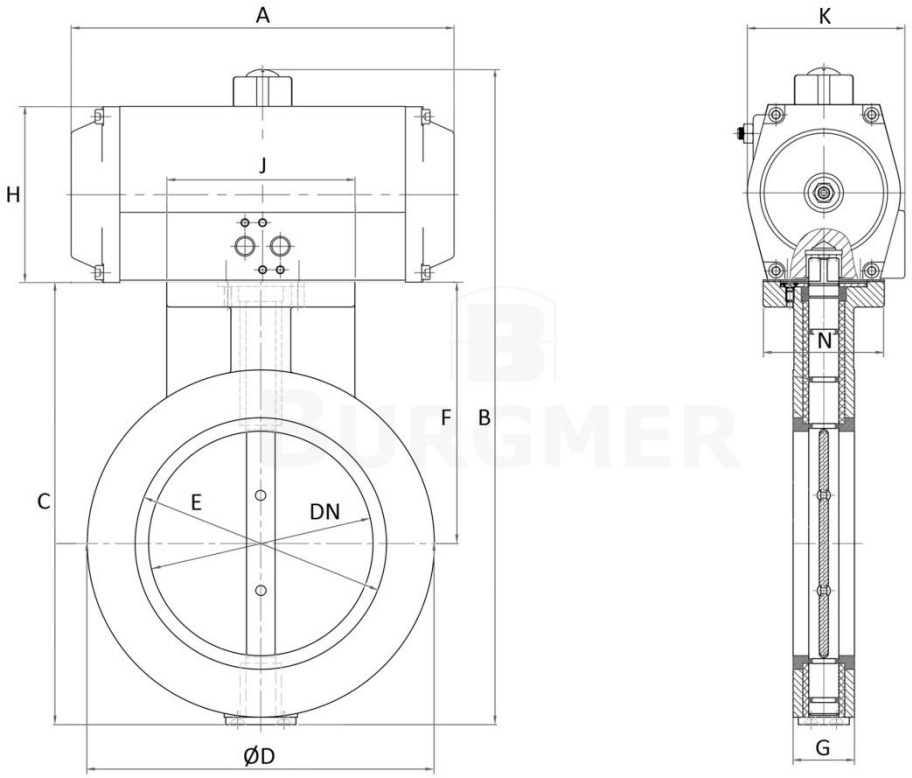
SW = Schlüsselweite

MADE IN GERMANY

BURGMER Apparatebau GmbH All Rights reserved 2023

BURGMER
OUR VALVES FOR YOUR BUSINESS

120 N SCHLITZKLAPPE - Pneum. Antrieb



DN	A (dw)	A (ew)	B	C	D	E	F	G	H (dw)	H (ew)	J	K (dw)	K (ew)	N	Antrieb (dw)	Antrieb (ew)
50	168	204	303	185	124	70	113	36	88	109	70	83	101	55	APD60	APS80
80	204	260	335	217	154	100	130	36	109	120	100	101	107	70	APD80	APS90
100	204	260	368	238	176	130	140	36	109	120	100	101	107	70	APD80	APS90
125	260	268	412	274	214	155	157	41	120	133	115	107	122	80	APD90	APS110
150	260	268	449	302	234	180	175	41	120	133	125	107	122	80	APD90	APS110
200	268	298	530	360	274	230	205	51	133	155	150	122	141	95	APD110	APS130
250	298	390	587	417	328	280	233	66	155	172	132	141	153	132	APD130	APS140
300	298	390	665	475	394	330	258	66	155	172	132	141	153	132	APD130	APS140
350	298	390	718	528	440	380	288	66	155	172	132	141	153	132	APD130	APS140

technische Änderungen vorbehalten*

dw = doppeltwirkend
ew = einfachwirkend

MADE IN GERMANY

BURGMER Apparatebau GmbH All Rights reserved 2023