



Technische Daten

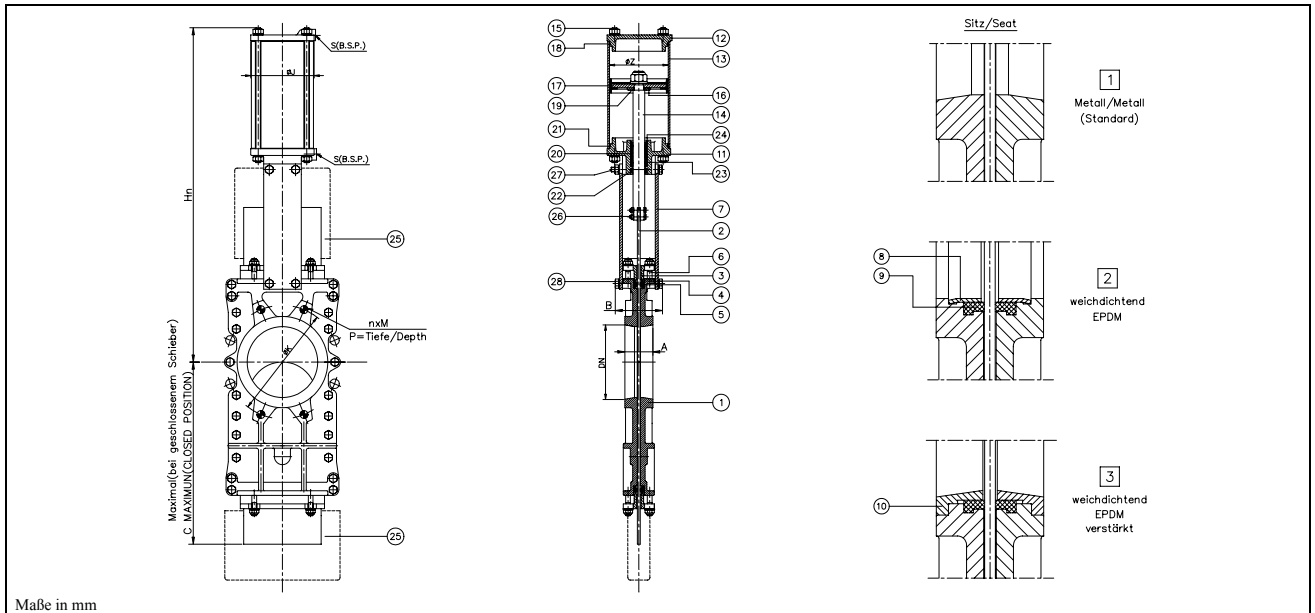
Anschluss: Flansch (ANSI-Flansch optional)
Nennweiten: DN25 bis DN700
Nenndruck: PN10 (PN16 optional)
Temperaturbereich: -20°C bis max.+500°C
 (abhängig vom Betriebsdruck u. Dichtungsmaterial)

Einsatzbereiche: Recyclingindustrie, Papierindustrie, Anlagenbau für Schüttgüter, Granulate, Pulver, Staub, Schlämme, Pasten usw.

Besonderheiten:

- Durchgehende Schieberplatte • Voller Durchgang
- Kurze Baulängen • Als Regelschieber einsetzbar
- ♦ Hebel, Hand/Kettenrad, Getriebe, Elektro/Hydraulikantrieb (optional)

☞ **Weitere Optionen und Informationen auf Anfrage!**



Pos.	Benennung	Description	Material (Grauguss)	Material (Edelstahl)	Stück
1	Gehäuse	Body	GG25	CF8M	2
2	Schieberplatte	Knife	AISI 304	AISI 316	1
3	Stopfbuchsbrille	Packing gland	Aluminium	CF8M	2
4	Stopfbuchspackung	Packing	Syntet.+PTFE	Syntet.+PTFE	1 Satz
5	O-Ring	O-ring	EPDM	EPDM	2
6	Bolzen	Stud	Stahl verzinkt	AISI 316	8
7	Aufbaublech	Support	Stahl	Stahl	2
8	Trägerring (optional)	Socket (optional)	AISI 316	AISI 316	2
9	Dichtung (optional)	Joint (optional)	EPDM	EPDM	2
10	Trägerring verstärkt (optional)	Socket (optional)	CF8M	CF8M	2
11/12	Zylinderdeckel Oben/Unter	Cylinder head/cap	GG45/GG45	GG45/GG45	1/1
13	Zylinder	Cylinder	Aluminium	Aluminium	1
14	Kolbenstange	Piston rod	AISI 304	AISI 304	1
15	Schraube/Scheibe	Tirant	Stahl	Stahl	1 Satz
16	Scheibe	Washer	Stahl	Stahl	1
17	Kolben	Piston	Stahl+Nitril	Stahl+Nitril	1
18/19/20/21	O-Ring	O-ring	Nitril/Nitril/Nnitril/Nitril	Nitril/Nitril/Nitril/Nitril	1/1/1/1
22	Schaber	Scraper	Stahl+Nitril	Stahl+Nitril	1
23	Führung	Guide sleeve	Nylon	Nylon	1
24	Sprengtring	Ring	Stahl	Stahl	1
25	Schutz (optional)	Protection (optional)	Stahl	Stahl	2
26/27/28	Bolzen/Mutter/Scheibe	Bolts/Nuts/Washers	304/Stahl/Stahl	316/Stahl/316	1 Satz

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700
A	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100	106	110	110	110
B	92	92	92	92	102	102	119	119	119	290	290	290	290	290	320
C	225	265	305	365	430	495	630	765	895	1020	1165	1325	1450	1750	2025
ØZ	80	80	80	100	125	125	160	200	200	250	250	300	300	300	350
ØJ	96	96	96	115	138	138	175	218	218	270	270	382	382	382	426
S	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Hn	400	442	483	546	630	692	869	1026	1160	1362	1487	1662	1802	2082	2402
ØK	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725	840
nxM	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM20	4xM20	8xM20	8xM20	12xM20	12xM24	16xM24	16xM24	16xM27	20xM27
P	9	9	10	10	10	11	11	13	13	22	22	24	24	24	25
ΔP	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	8 bar	7 bar	5 bar	5 bar	4 bar	4 bar	3 bar	3 bar	3 bar	2 bar