

**Technische Daten**

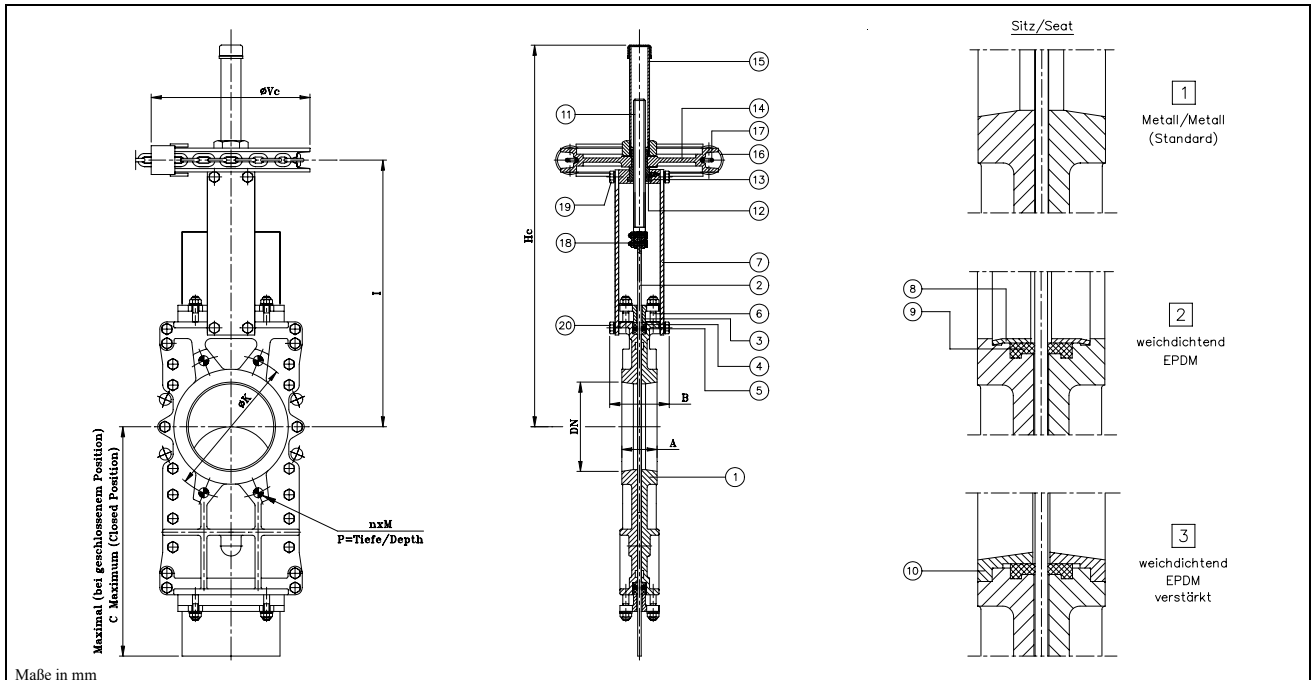
**Anschluss:** Flansch (ANSI-Flansch optional)  
**Nennweiten:** DN25 bis DN60  
**Nenndruck:** PN10 (PN16 optional)  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max.+500°C  
 (abhängig vom Betriebsdruck u. Dichtungsmaterial)

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

**Besonderheiten:**

- Durchgehende Schieberplatte • Voller Durchgang
- Kurze Baulängen • Als Regelschieber einsetzbar
- ♦ Hebel, Handrad, Getriebe, Pneum./Elektr./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	Trägering (optional)	Socket (optional)	AISI 316	AISI 316	2
9	Dichtung (optional)	Joint (optional)	EPDM	EPDM	2
10	Trägering verstärkt (optional)	Socket (optional)	CF8M	CF8M	2
11	Spindel	Spindel	AISI 303	AISI 303	1
12	Spindelmutter	Stem nut	Bronze	Bronze	1
13	Lager	Yoke	GG25	GG25	1
14	Kettenrad	Chainwheel	GG25	GG25	1
15	Schutzrohr	Hood	Stahl	Stahl	1
16	Kettenführung	Chain guide	Stahl	Stahl	1
17	Kette	Chain	Stahl	Stahl	1
18	Bolzen/Mutter/Scheibe	Bolts/Nuts/Washers	304	316	1 Satz
19	Bolzen/Mutter/Scheibe	Bolts/Nuts/Washers	Stahl	Stahl	1 Satz
20	Bolzen/Scheibe	Bolts/Washers	Stahl	316	1 Satz

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
A	40	40	50	50	50	60	60	70	70	96	100	106	110	110
B	92	92	92	92	102	102	119	119	119	290	290	290	290	290
C	225	265	305	365	430	495	630	765	895	1020	1165	1325	1450	1750
I	264	291	317	357	390	442	551	646	730	862	937	1056	1146	1326
ØVc	266	266	266	266	266	266	266	266	266	402	402	402	402	402
Hc	437	265	305	365	430	495	630	765	895	1020	1165	1325	1450	1750
ØK	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725
nxM	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM20	4xM20	8xM20	8xM20	12xM20	12xM24	16xM24	16M24	16xM27
P	9	9	10	10	10	11	11	13	13	22	22	24	24	24
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