

Ref.: VGB 4400-03 pas

Rev. : Initial

Date : 19/05/2020

Page : 1/1

PLATTENSCHIEBER BEIDSEITIG DICHTEND DOPPELTWIRKENDER PNEUMATISCHER ANTRIEB VGB 4400-03



EINSATZ

Papierproduktion, Wasser-/Abwassertechnik, Weinindustrie usw.

MERKMALE

Beidseitig dichtender Plattenschieber mit nicht steigender Spindel.
Als Regelschieber oder für den Auf-/Zu-Betrieb
Zwischenflanschanschluss ISO PN 10.
Vollständige Abdichtung durch Nitril-Elastomersitz.

WERKSTOFFE

11	1	Typenschild	Edelstahl 304
10	1	Antrieb	Aluminium
9	1	Seitliche Abdeckung	Edelstahl 304
8*	2	Seitenbleche	Stahl A45
7	1	Spindel	Edelstahl 304
6	1	Stopfbuchsbrille	Sphäroguss GGG40
5	2	O-Ring	NBR
4	4	Stopfbuchspackung	PTFE
3	1	Schieberplatte	Edelstahl 304
2	1	Sitz	NBR
1	1	Gehäuse	Duktiler Guss GGG40
Pos.	Menge	Bezeichnung	Material

* vorgefertigte Teile bis Nennweite DN300.

MAßE

DN		L	B	C	H	ØK	ØP	2-G	n	ØM	Gewicht (kg)
mm	inch										
50	2"	43	126	62	411	125	80	G1/4"	4	4xM16	8,0
65	2"1/2"	46	140	69	452	145	80	G1/4"	4	4xM16	9,0
80	3"	46	154	91	492	160	80	G1/4"	8	4xM16	10,0
100	4"	52	177	104	550	180	100	G1/4"	8	4xM16	13,0
125	5"	56	198	119	620	210	125	G1/4"	8	4xM16	18,0
150	6"	56	220	131	696	240	125	G1/4"	8	4xM20	21,0
200	8"	60	275	158	871	295	160	G1/4"	8	4xM20	36,0
250	10"	68	326	197	1025	350	200	G1/4"	12	8xM20	57,0
300	12"	78	380	231	1177	400	200	G1/4"	12	8xM20	77,0
350	14"	78	438	255	1361	460	250	G3/8"	16	10xM20	138,0
400	16"	102	494	292	1513	515	250	G3/8"	16	10xM24	173,0
450	18"	114	563	311	1656	565	250	G3/8"	20	14xM24	219,0
500	20"	127	626	344	1811	620	320	G3/8"	20	14xM24	266,0

BETRIEBSBEDINGUNGEN Max.

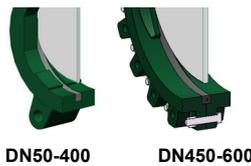
Betriebsdruck :

DN50-250 : 10 bar

DN300-450 : 7 bar

DN500 : 4 bar

Max. Betriebstemperatur : -10°C / +80°C



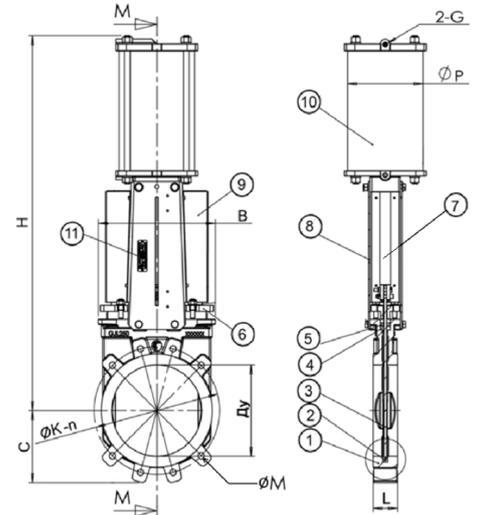
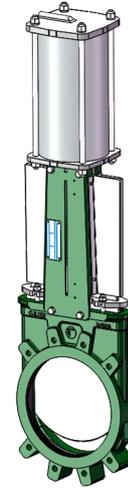
DN50-400

DN450-600

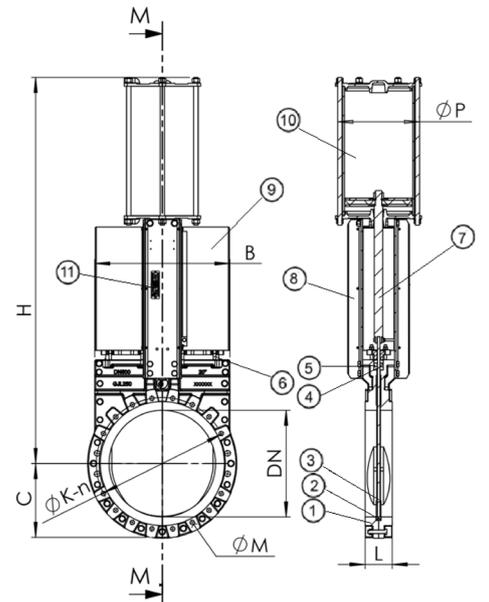
ZULASSUNGEN UND NORMEN

Beidseitig dichtend

Fertigung nach den Anforderungen der Europäischen Richtlinie 2014/68/
EU „Druckgeräterichtlinie“: Modul H.
Auf Anfrage kann das Produkt die Anforderungen der ATEX-Richtlinie
94/9/EG zum Explosionsschutz einhalten: ATEX II 2 GD c und ATEX II 3
GD c. Druckprüfung nach den Normen EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154
und ISO 5208. Flanschverbindungen nach Normen EN 1092-2 und DIN
2501: ISO PN10.



DN50-400



DN450 - 500

TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr

Fotos und technische Darstellungen sind nicht vertraglich bindend. Die Spezifikationen der vorgestellten Produkte können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.