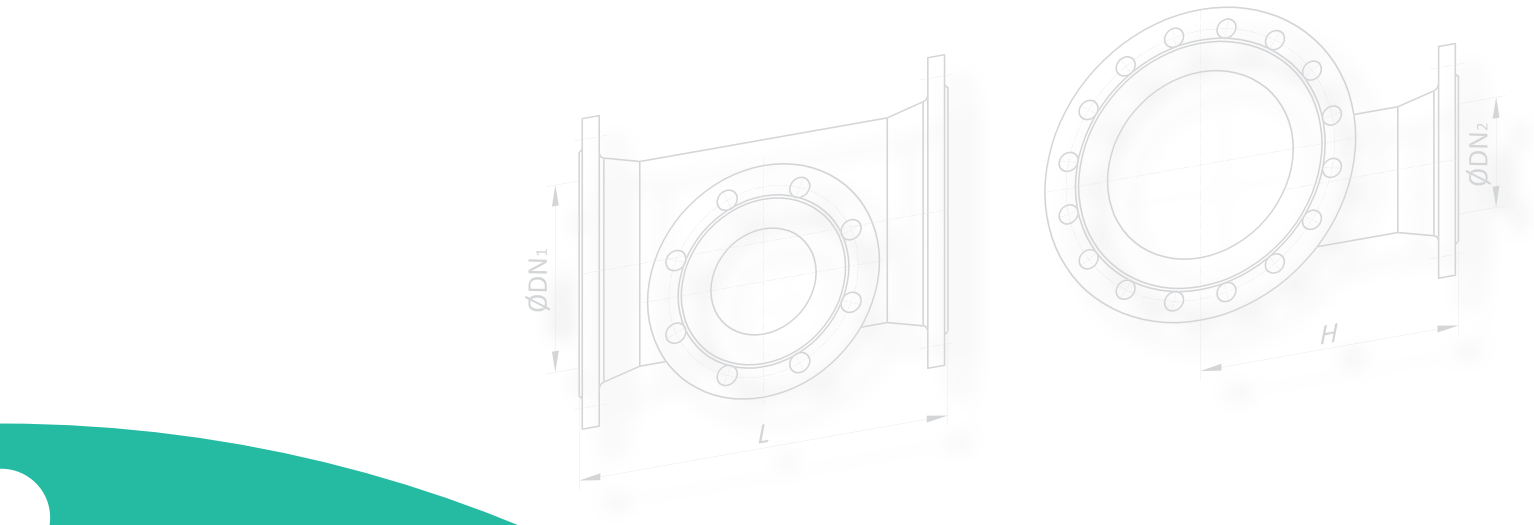


ANLAGENBAU

MIV

Metalska industrija Varaždin d.d.

05/2021

Erläuterungen zum Prospekt

Die generellen Medienangaben können in den Produktbeschreibungen unter Umständen eingeschränkt werden. Teilen Sie uns bitte auf Ihrer Bestellung bzw. Anfrage stets das Medium für den jeweiligen Anwendungsfall mit.

Sollten Sie noch Fragen zu unseren Produkten haben, stehen Ihnen unsere Mitarbeiter/-innen gerne und jederzeit zur Verfügung.

	Produkte für den Einsatz im Trinkwasserbereich
	Produkte für den Einsatz im kommunalen Abwasserbereich (nach DIN EN 16323)
	Sondermedien (Seewasser, Brackwasser, Öl, etc.)

Metallisch dichtende Schieber im Anlagenbau
V1-08 Flachschieber gemäß EN 1171 für Trinkwasser

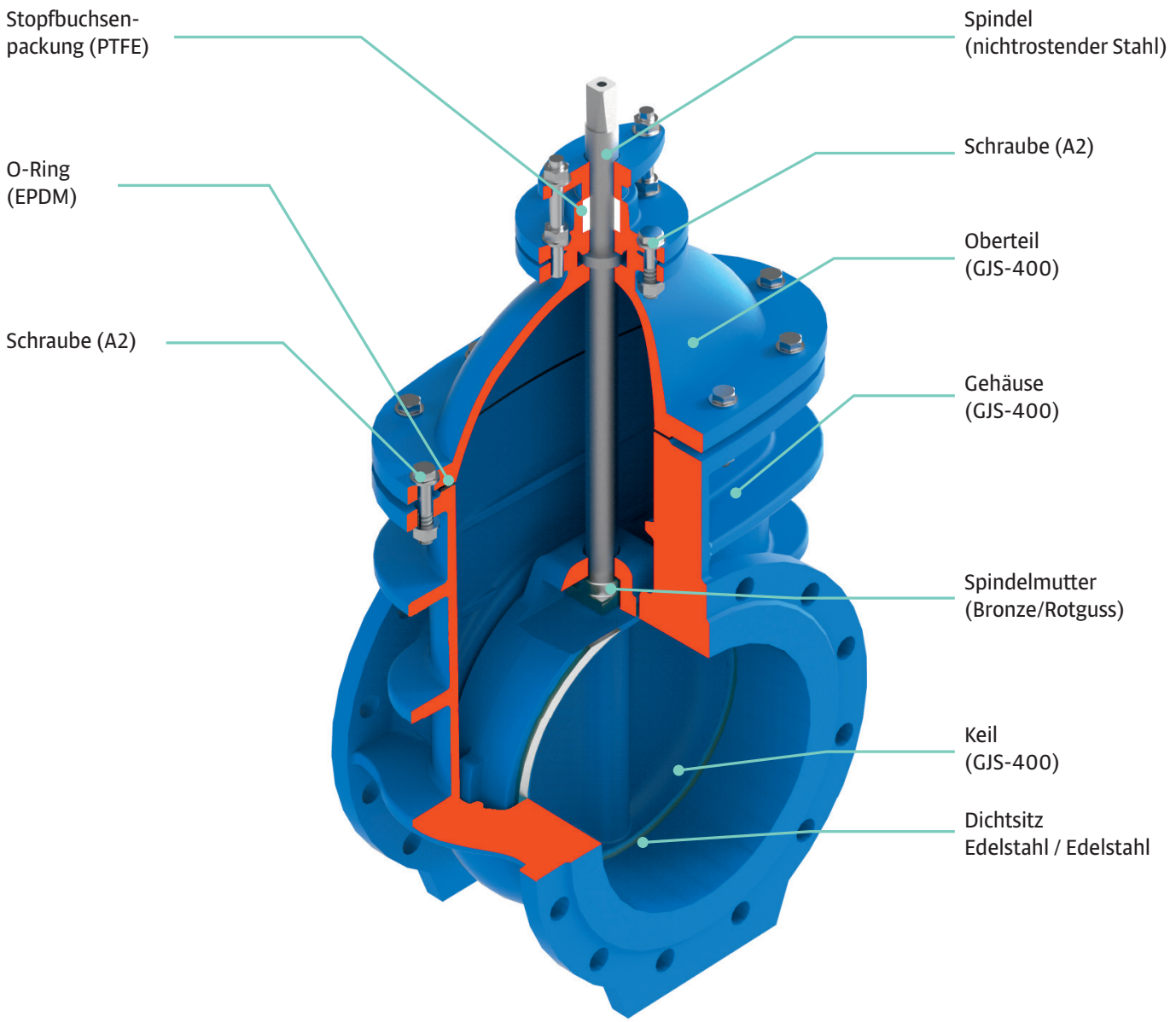


Abb. Flachschieber V1-08 für Trinkwasser

Technische Merkmale:

- Standardanwendung: Wasser, Trinkwasser
- max. Betriebstemperatur: 60° C, andere Temperatur auf Anfrage
- Baulänge: Grundreihe 14 nach DIN EN 558
- Korrosionsschutz: Epoxy-Pulverbeschichtung 250 µm, GSK-zertifiziert RAL 5015
- Flansche nach EN 1092-2, andere Standards auf Anfrage
- Nennweite DN 40 - DN 1600

Bauteil	Material
Gehäuse	GJS-400
Keil	GJS-400
Spindel	SS 1.4021
Spindel-Dichtung	PTFE
Dichtsitz	Edelstahl / Edelstahl
Schrauben und Mutter	A2
Epoxidbeschichtung	RAL 5015, min 250µ

Metallisch dichtende Schieber im Anlagenbau
V1-08 Flachschieber gemäß EN 1171 für Abwasser

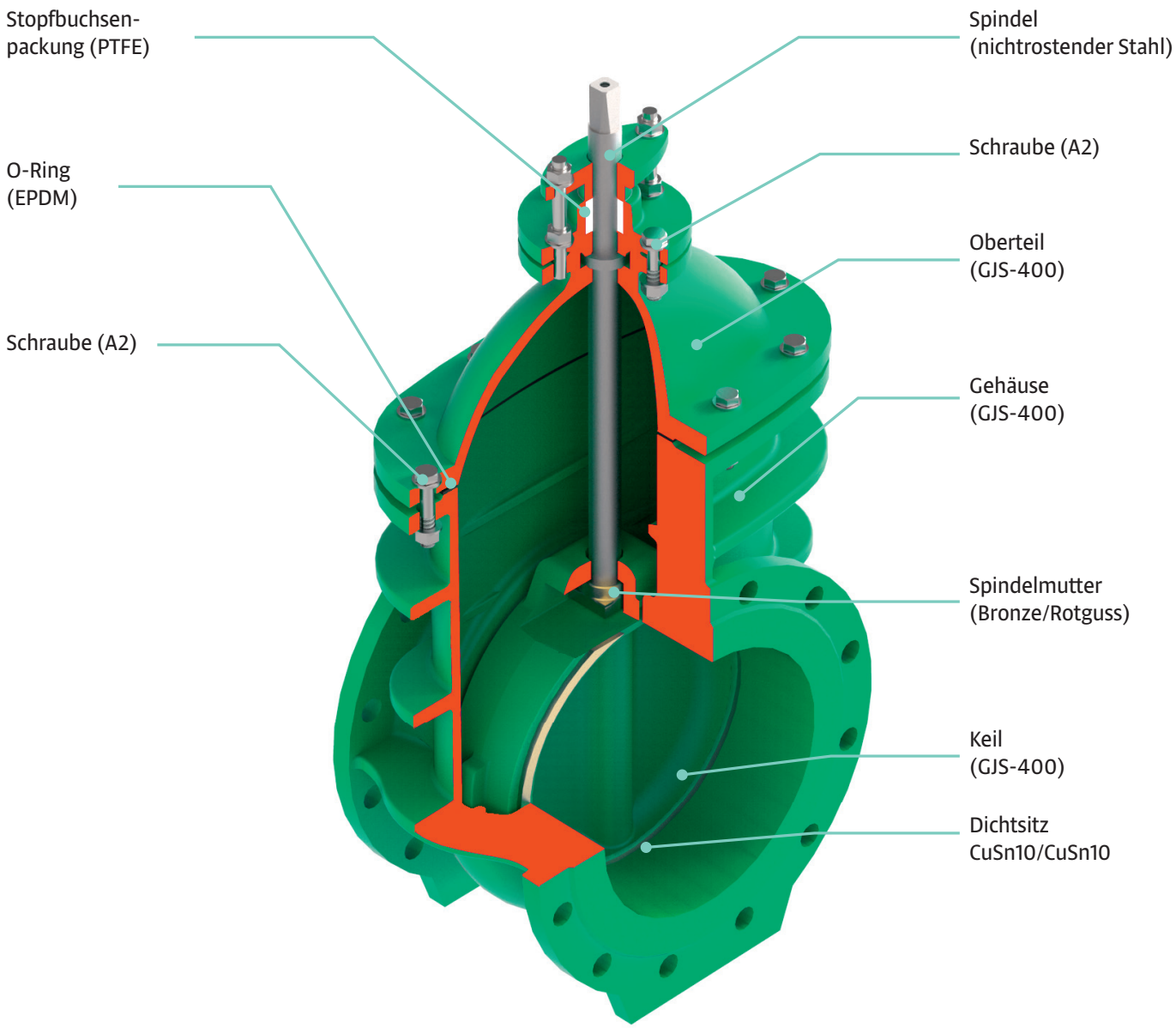


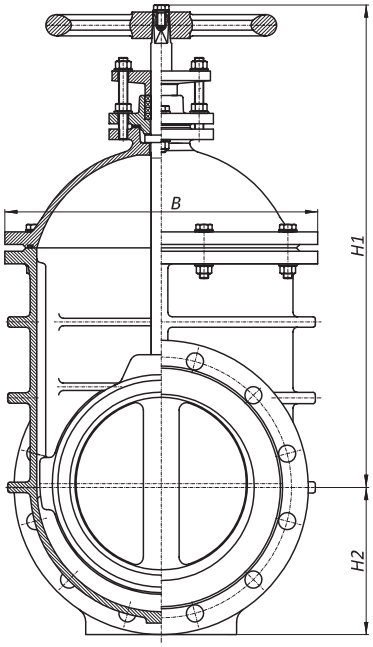
Abb. Flachschieber V1-08 für Abwasser

Technische Merkmale:

- Standardanwendung: Abwasser
- max. Betriebstemperatur: 60° C, andere Temperatur auf Anfrage
- Baulänge: Grundreihe 14 nach DIN EN 558
- Korrosionsschutz: Epoxy-Pulverbeschichtung 250 µm, GSK-zertifiziert RAL 6011
- Flansche nach EN 1092-2, andere Standards auf Anfrage
- Nennweite DN 40 - DN 1600

Bauteil	Material
Gehäuse	GJS-400
Keil	GJS-400
Spindel	SS 1.4571
Spindel-Dichtung	PTFE
Dichtsitz	CuSn10 / CuSn10
Schrauben und Mutter	A2
Epoxidbeschichtung	RAL 6011, min 250µ

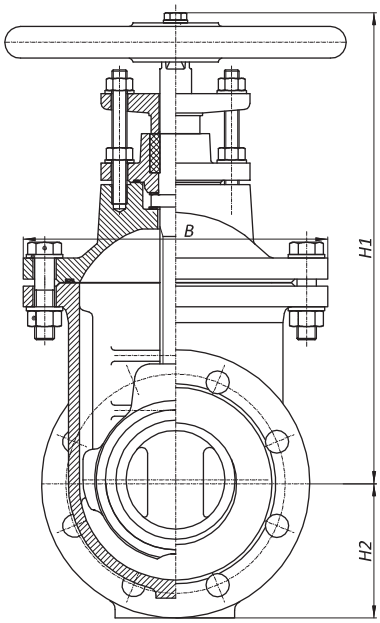
Flachschieber V1-08 gemäß EN 1171



DN	Baulänge (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	B (mm)	Drehmoment (Nm)	Nenndruck (bar)	Spindel-umdrehungen (Hub)	Spindel-vierkant (mm)	Armaturen Anschluss EN ISO 5210	Gewicht (kg)
40	140	240	80	160	-	10	14	-	-	8
50	150	255	87,5	175	-	10	16	-	-	10
65	170	295	97,5	190	-	10	20	-	-	14
80	180	315	105	210	26	10	19	14	F07	18
100	190	345	115	240	32	10	23	14	F07	22
125	200	400	130	275	40	10	28	17	F07	29
150	210	430	147,5	320	46	10	34	17	F07	35
200	230	525	180	370	55	10	44	17	F10	62
250	250	625	207,5	440	78	6	54	19	F10	90
300	270	725	232	490	108	6	64	19	F10	117
350	290	830	262,5	550	100	4	62	24	F10	162
400	310	945	292,5	620	140	4	71	24	F14	211
450	330	1025	317,5	725	166	4	79	27	F14	280
500	350	1120	345	730	246	4	74	27	F14	340
600	390	1300	400	840	242	2,5	90	27	F14	500
700	430	1480	457,5	950	330	2,5	106	32	F14	720
800	470	1710	517,5	1080	304	1,6	105	36	F14	1100
900	510	1880	567,5	1190	288	1	105	41	F14	1300
1000	550	2030	625	1300	330	1	116	41	F14	1500
1200	630	2435	742,5	1680	500	1	127	41	F10	3640
1400	710	2850	852,5	1960	642	1	149	-	F10	4900
1600	790	3000	972,5	2035	840	1	138	-	F14	7200

Nähere Informationen zu anderen Schiebern, anderen Druckstufen, anderen Anschlussformen für Drehantriebe entnehmen Sie bitte den technischen Datenblättern auf www.miv-armaturen.de

Ovalabsperrschieber V2-01 gemäß EN 1171



DN	Baulänge (mm)	H1 (mm)	H2 (mm) PN 10	H2 (mm) PN 16	B (mm)	Drehmoment (Nm) PN 10	Drehmoment (Nm) PN 16	Drehmoment (Nm) PN 25	Spindelumdrehungen (Hub) PN10	PN16	PN25	Spindelvierkant (mm)	Armaturen Anschluss EN ISO 5210 (PN 10)	Gewicht (kg)
40	240	250	80	80	150	-	-	-	-	-	-	14	-	16
50	250	265	87,5	87,5	160	26	30	35	18	18	18	14	F07 / A	18
65	270	320	97,5	97,5	205	26	30	35	18	18	18	17	F07 / A	25
80	280	335	105	105	220	26	30	35	21	21	20	17	F07 / A	33
100	300	380	115	115	260	32	38	46	24	24	23	19	F07 / A	41,5
125	325	448	130	130	295	40	49	63	30	30	24	19	F07 / A	61
150	350	480	147,5	147,5	330	46	60	80	36	36	28	19	F07 / A	81
200	400	600	180	180	400	73	100	141	38	38	37	27	F10 / A	124
250	450	710	207,5	212,5	460	110	158	230	47	47	39	27	F14 / A	182
300	500	800	232	240	550	157	231	343	56	56	46	27	F14 / A	240
350	550	890	262,5	270	585	202	303	454	55	55	54	27	F14 / A	332
400	600	1000	292,5	300	670	291	443	671	62	62	432	32	F14 / A	465
450	650	1100	317,5	330	720	358	551	-	68	68	-	32	F14 / A	615
500	700	1200	345	367,5	820	509	772	1166	544	544	544	36	F14 / A	725
600	800	1360	400	430	960	743	1144	1745	656	656	656	36	F16 / B	1010
700	900	1550	457,5	465	1030	1075	1671	-	656	656	-	41	F16 / B	1346
800	1000	1780	517,5	522,5	1160	1450	2267	-	752	752	-	41	F16 / B	1836
900	1100	1960	567,5	572,5	1260	2016	3168	-	760	760	-	46	F25 / A	2436
1000	1200	2150	625	637,5	1400	2167	3889	-	840	1680	-	50	F30 / A	3590
1200	1400	2520	742,5	757,5	1655	4018	6364	-	1712	1712	-	60	F35 / A	5260
1400	1600	3045	852,5	857,5	1938	5430	8622	-	1933	1933	-	-	F30 / A	8800
1600	1800	3419	972,5	980	2171	7059	-	-	1855	-	-	-	F35 / A	13200

Nähere Informationen zu anderen Schiebern, anderen Druckstufen, anderen Anschlussformen für Drehantriebe entnehmen Sie bitte den technischen Datenblättern auf www.miv-armaturen.de

Schieber im Anlagenbau

Art.-Nr.: V1-08
Flachschieber
DN 40 - DN 1600

Art.-Nr.: V1-08
Flachschieber
DN 40 - DN 1600

Art.-Nr.: V2-01
Ovalschieber
DN 40 - DN 1600

Art.-Nr.: V2-01
Ovalschieber
DN 40 - DN 1600

Art.-Nr.: V3-01
Rundschieber
DN 50 - DN 1000

Art.-Nr.: V3-01
Rundschieber
DN 50 - DN 1000

Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V1-08	Flachschieber *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser)*	10 bar / 6 bar/ 4 bar / 2,5 bar/ 1,6 bar/ 1 bar	-	DN 40 - DN 200: Flansch PN 10 DN 250 - DN 300: Flansch PN 10 DN 350 - DN 500: Flansch PN 10 DN 600 - DN 700: Flansch PN 10 DN 800: Flansch PN 10 DN 900 - DN 1600: Flansch PN 10
V1-08	Flachschieber *(Verwendung: Abwasser)*	-	10 bar / 6 bar/ 4 bar / 2,5 bar/ 1,6 bar/ 1 bar	DN 40 - DN 200: Flansch PN 10 DN 250 - DN 300: Flansch PN 10 DN 350 - DN 500: Flansch PN 10 DN 600 - DN 700: Flansch PN 10 DN 800: Flansch PN 10 DN 900 - DN 1600: Flansch PN 10
V2-01	Ovalschieber *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser)*	10 bar / 16 bar / 25 bar	-	DN 40 - DN 1600: Flansch PN 10 DN 40 - DN 1600: Flansch PN 16 DN 40 - DN 600: Flansch PN 25
V2-01	Ovalschieber *(Verwendung: Abwasser)*	-	10 bar / 16 bar / 25 bar	DN 40 - DN 1600: Flansch PN 10 DN 40 - DN 1600: Flansch PN 16 DN 40 - DN 600: Flansch PN 25
V3-01	Rundschieber *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser)*	10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	DN 40 - DN 1000: Flansch PN 10 DN 40 - DN 1000: Flansch PN 16 DN 40 - DN 1000: Flansch PN 25 DN 40 - DN 600: Flansch PN 40

Antriebsvarianten: Schieber

Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V3-01	Rundschieber (Verwendung: Abwasser)	10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	DN 40 - DN 1000: Flansch PN 10 DN 40 - DN 1000: Flansch PN 16 DN 40 - DN 1000: Flansch PN 25 DN 40 - DN 600: Flansch PN 40

Antriebsvarianten Flachschieber + Ovalschieber mit nichtsteigender/innenliegender Spindel

Flachschieber mit freiem Wellenende

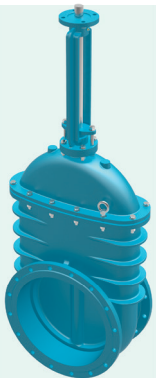
Flachschieber mit Handrad

Flachschieber mit Einbau-garnitur (Erdeinbau)

Flachschieber mit Elektroantrieb

Flachschieber mit Spindelverlängerung und E-Antrieb

Antriebsvarianten Flachschieber mit außenliegender Spindel



Flachschieber mit außenliegender Spindel und freiem Wellenende

Flachschieber mit außenliegender Spindel und Handrad

Flachschieber mit außenliegender Spindel und Elektroantrieb

Aufbau Rückschlagklappen im Anlagenbau

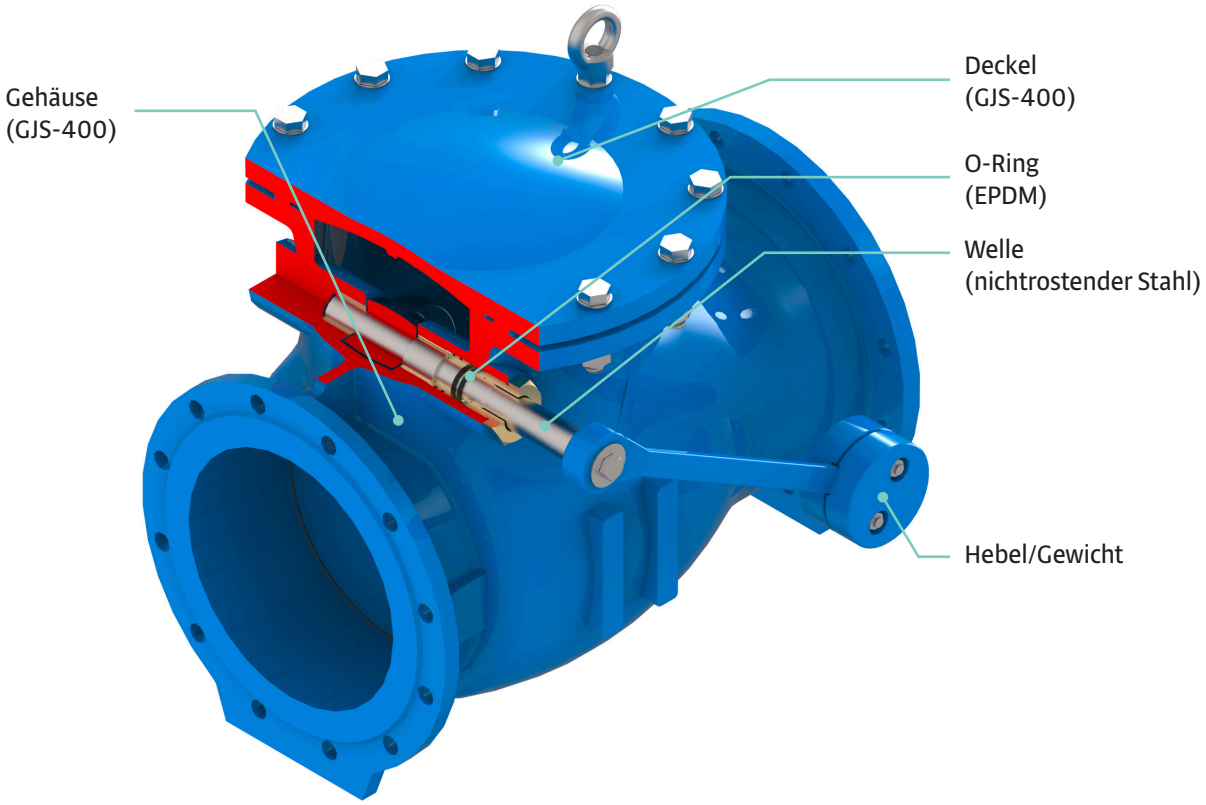


Abb. Rückschlagklappe V2-08 nach EN 558 Serie 14

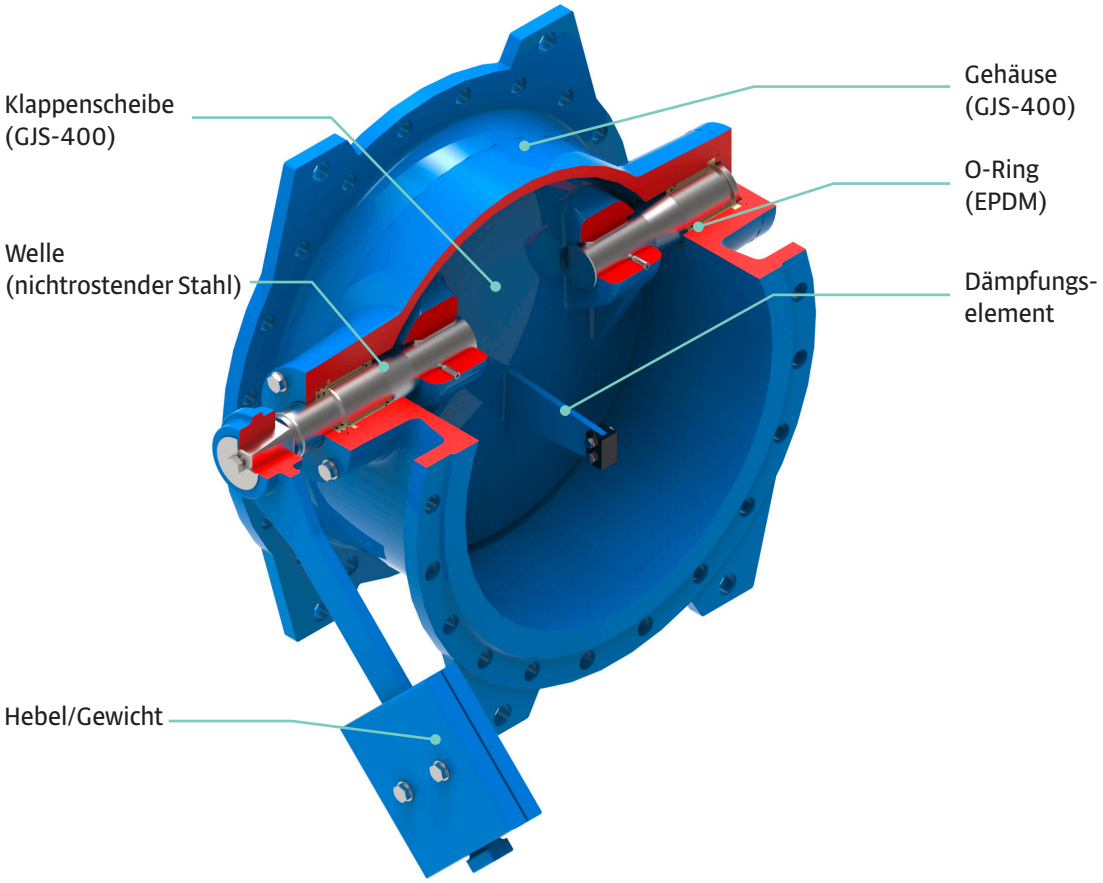
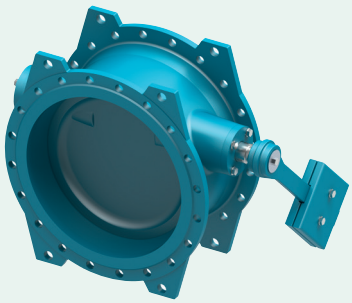


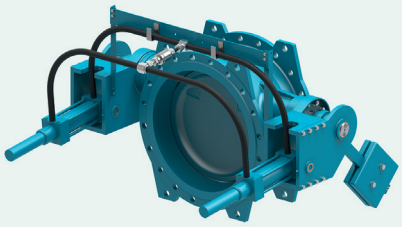
Abb. Rückschlagklappe V2-09 nach EN 558 Serie 14

Rückschlagklappen im Anlagenbau

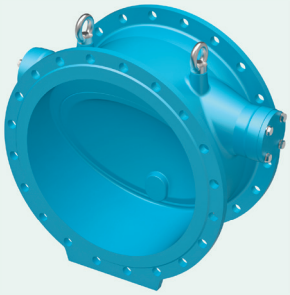
Art.-Nr.: V2-08
Rückschlagklappe mit
Hebel und Gewicht
DN 50 - DN 1000



Art.-Nr.: V2-09
Rückschlagklappe mit
Hebel und Gewicht
DN 200 - DN 1600
bis DN 2000 auf Anfrage



Art.-Nr.: V2-09/2A
Rückschlagklappe
mit einem/zwei Dämpfer, Hebel und Gewicht
Ausführung DN 200 - DN 2200



Art.-Nr.: V2-09 K
Schrägsitz Rückschlagklappe
„Schräge Dichtung“
DN 400 - DN 1000

Hinweis Rückschlagklappen:
Ausführung mit Schmutzgitter stahlbeschichtet oder aus Edelstahl auf Anfrage.

Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V2-08	Rückschlagklappe mit Hebel und Gewicht *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser)*	10 bar / 16 bar/ 25 bar / 40 bar	10 bar / 16 bar/ 25 bar / 40 bar	DN 100 - DN 1000: Flansch PN 10 DN 100 - DN 1000: Flansch PN 16 DN 50 - DN 200: Flansch PN 25 DN 50 - DN 200: Flansch PN 40
V2-09	Rückschlagklappe mit Hebel und Gewicht *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser)*	10 bar / 16 bar/ 25 bar / 40 bar	10 bar / 16 bar/ 25 bar / 40 bar	DN 200 - DN 1600: Flansch PN 10 DN 200 - DN 1600: Flansch PN 16 DN 200 - DN 800: Flansch PN 25 DN 200 - DN 400: Flansch PN 40 (bis DN 2000 auf Anfrage)
V2-09/2A	Rückschlagklappe mit einem/zwei Dämpfer, Hebel und Gewicht *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser)*	10 bar / 16 bar/ 25 bar / 40 bar	10 bar / 16 bar/ 25 bar / 40 bar	DN 200 - DN 1600: Flansch PN 10 DN 200 - DN 1600: Flansch PN 16 DN 200 - DN 800: Flansch PN 25 DN 200 - DN 400: Flansch PN 40
V2-09 K	Schrägsitz Rückschlagklappe Schräge Dichtung *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 400 - DN 1000: Flansch PN 10 DN 400 - DN 1000: Flansch PN 16

Aufbau Absperrklappen im Anlagenbau
V3-06 Absperrklappe gemäß EN 593

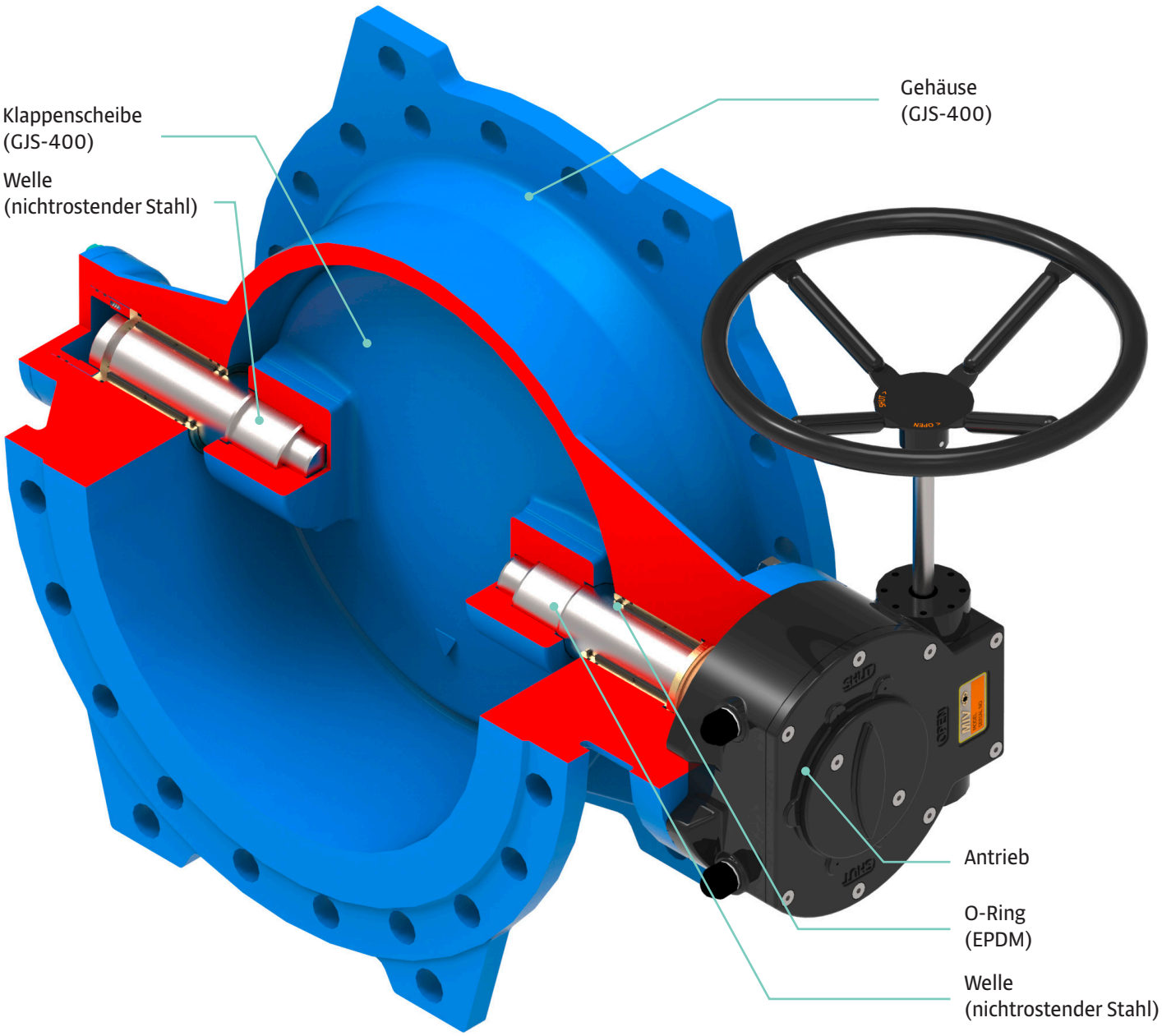
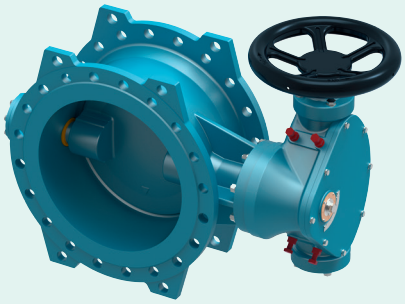


Abb. Absperrklappe doppelexzentrisch V3-06 mit Handrad

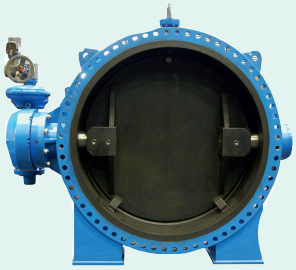
Technische Merkmale:

- Standardanwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser
- max. Betriebstemperatur: 60°C, andere Temperatur auf Anfrage
- Baulänge: Grundreihe 14 nach EN 558
- Korrosionsschutz: Epoxy-Pulverbeschichtung 250 µm, GSK-zertifiziert, RAL 5015
- Flansche nach EN 1092-2, andere Standards auf Anfrage

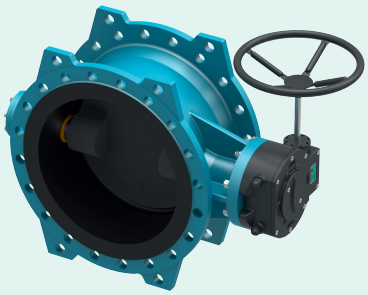
Doppelexzentrische Absperrklappen im Anlagenbau



Art.-Nr.: V3-06
Absperrklappe doppelexzentrisch
mit Getriebe und Handrad
DN 100 - DN 2000



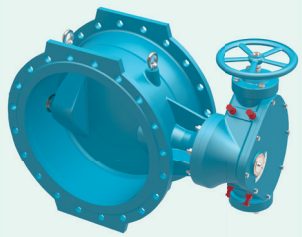
Art.-Nr.: V3-06 V
Absperrklappe doppelexzentrisch,
stahlgeschweißte Ausführung
DN 100 - DN 3000



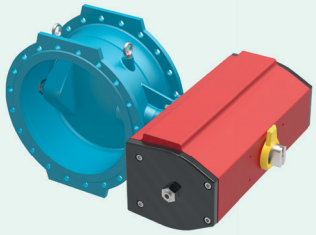
Art.-Nr.: V3-06 FG
Absperrklappe doppelexzentrisch
DN 150 - DN 2000

Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V3-06	Absperrklappe doppelexzentrisch mit Getriebe und Handrad (Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser)	10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	DN 100 - DN 2000: Flansch PN 10 DN 100 - DN 2000: Flansch PN 16 DN 100 - DN 1600: Flansch PN 25 DN 100 - DN 800: Flansch PN 40 max. Betriebstemperatur: +60°C
V3-06 V	Absperrklappe doppelexzentrisch - Stahl-geschweißte Ausführung (gummiert) (Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Abwasser)	6 bar/ 10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	6 bar/ 10 bar / 16 bar / 25 bar / 40 bar	DN 100 - DN 3000: Flansch PN 6 DN 100 - DN 3000: Flansch PN 10 DN 100 - DN 2000: Flansch PN 16 DN 100 - DN 1200: Flansch PN 25 DN 100 - DN 1200: Flansch PN 40 max. Betriebstemperatur: +60°C
V3-06 FG	Absperrklappe doppelexzentrisch (gummiert) (Verwendung: Wasser, Brackwasser)	10 bar / 16 bar	-	DN 150 - DN 2000: Flansch PN 10 DN 150 - DN 1800: Flansch PN 16 max. Betriebstemperatur: +60°C

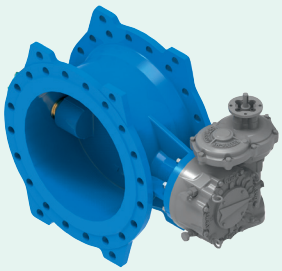
Antriebsvarianten Absperrklappe doppelexzentrisch



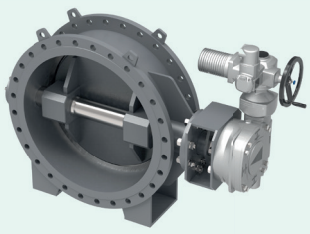
Absperrklappe doppelexzentrisch
mit Getriebe und Handrad



Absperrklappe doppelexzentrisch mit
Pneumatik



Absperrklappe vor-
bereitet für E-Antrieb



Absperrklappe mit Getriebe und
Elektroantrieb

Schließdrehmomente
doppelexzentrische Absperrklappen V3-06 gemäß EN 593

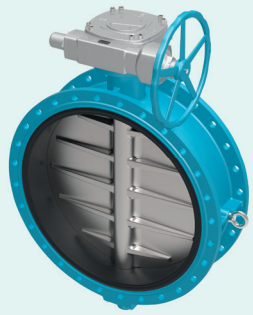
DN	DREHMOMENT AN AUSGANGSWELLE Nm		Armaturen Anschluss ISO 5211		DURCHMESSER ANTRIEBSWELLE ϕd		AUSGANGSWELLENLÄNGE (mm)	
	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
100	100	150	F 10	F 10	22	22	50	50
150	200	250	F 10	F 10	28	28	45	45
200	300	450	F 10	F 10 / F 12 [1]	28	28	58	58
250	480	640	F 10 / F 12 [1]	F 12	28	36	58	75
300	700	910	F 12 / F 16 [1]	F 12 / F16 [1]	36	36	73	73
350	950	1 270	F 14 / F 16 [1]	F 14 / F 16 [1]	48	48	75	75
400	1 000	2 100	F 16 / F 25 [1]	F 16	50	60	100	105
450	1 700	2 800	F 16 / F 25 [1]	F 16 / F 25 [1]	50	60	100	80
500	2 500	3 800	F 25	F 25	72	72	120	120
600	3 000	5 800	F 25	F 25	60	72	120	120
700	5 000	8 700	F 25	F 30	80	80	120	125
800	8 100	12 000	F 25	F 30	72	95	110	130
900	11 400	15 000	F 30	F 30	95	98	135	150
1000	15 300	21 500	F 35	F 35	105	105	180	180
1100	19 500	30 000	F 35	F 35	110	125	135	135
1200	21 500	31 000	F 35	F 35	110	140	180	200
1400	40 400	63 100	F 40	F 40	140	160	180	220
1500	43 000	69 900	F 40	F 40	160	180	220	200
1600	48 000	86 300	F 40	F 40	160	180	220	200
1800	73 800	120 000	F 40	F 48	190	190	212	240
2000	103 500	164 000	F 48	F 48	180	240	280	240

DN	DREHMOMENT AN AUSGANGSWELLE Nm		Armaturen Anschluss ISO 5211		DURCHMESSER ANTRIEBSWELLE ϕd		AUSGANGSWELLENLÄNGE (mm)	
	PN 25	PN40	PN 25	PN 40	PN 25	PN 40	PN 25	PN 40
100	200	350	F 10	F 10	22	22	50	50
150	300	500	F 10	F 12	28	28	45	45
200	510	700	F 12	F 12	36	36	73	70
250	960	1 500	F 14	F 14	36	36	80	80
300	1 500	2 600	F 14	F 16	50	60	84	100
350	2 100	3 300	F 16	F 25	48	72	80	120
400	2 700	4 500	F 16	F 25	60	72	85	120
450	4 600	-	F 25	-	72	-	100	-
500	5 300	8 400	F 25	F 30	72	80	125	130
600	9 300	14 300	F 30	F 30	80	98	140	140
700	13 800	-	F 30	-	98	-	140	-
800	22 000	34 700	F 35	F 40	125	145	175	200
900	30 500	-	F 35	-	130	-	175	-
1000	39 500	-	F 40	-	145	-	200	-
1200	64 400	-	F 40	-	160	-	220	-
1600	165 250	-	F 48	-	200	-	270	-

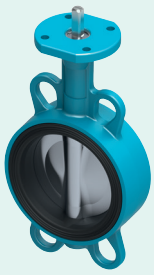
Andere Druckstufen und Abmessungen entnehmen Sie bitte den technischen Datenblättern auf www.miv-armaturen.de

1) Anschlüsse von Schwenkantrieben für Absperrklappen nach Norm ISO 5211 ohne Zwischenflansche (bei elektrohydraulischer oder pneumatischer Steuerung)

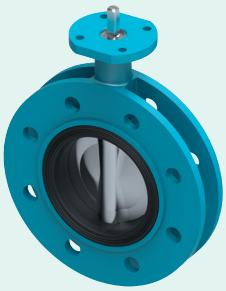
Konzentrische Absperrklappen im Anlagenbau



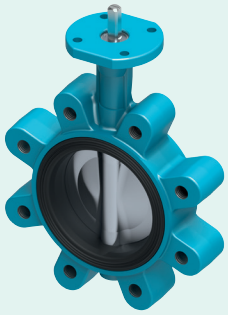
Art.-Nr.: V3-08 D
Konzentrische Absperrklappe
DN 50 - DN 1400



Art.-Nr.: V3-18
Konzentrische Absperrklappe
DN 32 - DN 1200



Art.-Nr.: V3-19
Konzentrische Absperrklappe
DN 150 -DN 1600

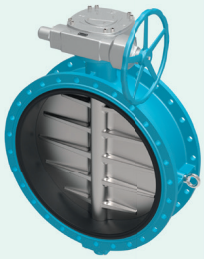


Art.-Nr.: V3-20
Konzentrische Absperrklappe
DN 25- DN 1000

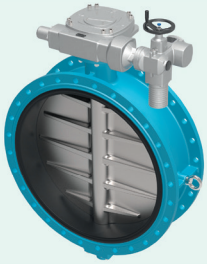
Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V3-08 D	Konzentrische Absperrklappe *(Verwendung: Trinkwasser)*	10 bar	-	DN 50 - DN 1400: Flansch PN 10 max. Betriebstemperatur: +65°C
V3-18	Konzentrische Absperrklappe *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Heizanlagen)*	10 bar / 16 bar /	10 bar / 16 bar	DN 200 - DN 1200: Flansch PN 10 DN 32 - DN 150: Flansch PN 16 max. Betriebstemperatur: -40°C - +210°C
V3-19	Konzentrische Absperrklappe *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Heizanlagen)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 200 - DN 1600: Flansch PN 10 DN 150: Flansch PN 16 max. Betriebstemperatur: -40°C - +210°C
V3-20	Konzentrische Absperrklappe *(Verwendung: Wasser, Trinkwasser, Heizanlagen)*	10 bar / 16 bar	-	DN 200 - DN 1000: Flansch PN 10 DN 32 - DN 150: Flansch PN 16 max. Betriebstemperatur: -40°C - +210°C

Antriebsvarianten Absperrklappen im Anlagenbau

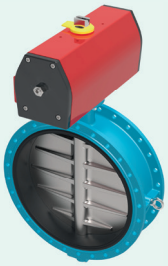
Antriebsvarianten konzentrische Absperrklappe



Konzentrische Absperrklappe mit Getriebe und Handrad



Konzentrische Absperrklappe mit Getriebe und Elektroantrieb



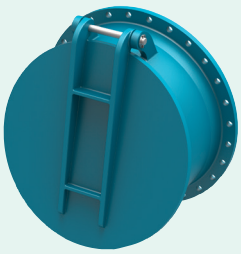
Konzentrische Absperrklappe mit Pneumatik

Sonderarmaturen im Anlagenbau

Art.-Nr.: V7-01
Saugkorb ohne Ventil
DN 50 - DN 600

Art.-Nr.: V7-01-2
Saugkorb mit Ventil
DN 50 - DN 600

Art.-Nr.: V7-05-1
Grobfilter in Durchgangsform
DN 100 - DN 600

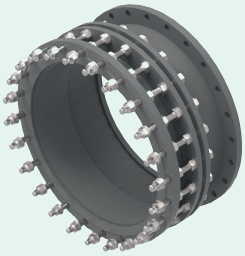


Art.-Nr.: V7-03
Froschklappe
DN 50 - DN 1200

Art.-Nr.: V7-03/V
Froschklappe, stahlgeschweißte Ausführung
DN 400- DN 1400

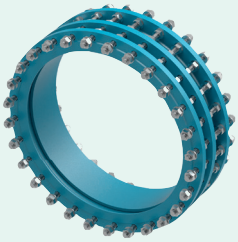
Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V7-01	Saugkorb ohne Ventil *(Verwendung: Trinkwasser)*	10 bar	-	DN 50 - DN 600: Flansch PN 10
V7-01-2	Saugkorb mit Ventil *(Verwendung: Trinkwasser)*	2,5 bar / 1 bar	-	DN 50 - DN 350: Flansch PN 10 DN 400 - DN 600: Flansch PN 10
V7-05-1	Grobfilter in Durchgangsform *(Verwendung: Trinkwasser, Seewasser)*	10 bar / 16 bar	-	DN 100 - DN 500: Flansch PN 10 DN 100 - DN 600: Flansch PN 16
V7-03	Froschklappe *(Verwendung: Trinkwasser, Abwasser)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 50 - DN 1200: Flansch PN 10, PN 16
V7-03/V	Froschklappe, stahlgeschweißte Ausführung *(Verwendung: Trinkwasser, Abwasser)*	6 bar / 10 bar	6 bar / 10 bar	DN 400 -DN 1400: 10 bar, 6 bar

Rohrverbindungen und Formstücke im Anlagenbau

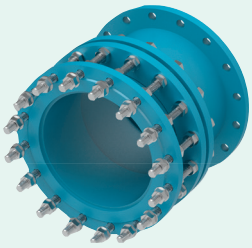


Art.-Nr.: V7-10
Ausbaustück Typ „MDK“ stahlgeschweißte Ausführung
DN 200 - DN 1000

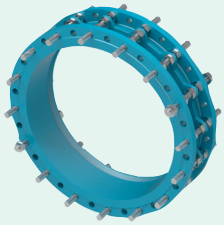
Art.-Nr.: V7-10A
Ausbaustück Typ „MDK A“
DN 40- DN 1600



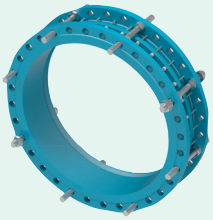
Art.-Nr.: V7-10C
Ausbaustück Typ „MDK A“
DN 40 - DN 1600



Art.-Nr.: V7-10D
Ausbaustück Typ „MDK“
DN 40 - DN 600



Art.-Nr.: V7-10F
Ausbaustück Typ „MDK A“
DN 80 - DN 1200



Art.-Nr.: V7-10T
Ausbaustück Typ „MDK“
DN 1000 - DN 1600

Art.-Nr.:	Bezeichnung	max. Betriebsdruck		Nennweiten / Eigenschaften
V7-10	Ausbaustück Typ „MDK“ stahlgeschweißte Ausführung *(Verwendung: Trinkwasser, Seewasser)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 200 - DN 1000: PN 10 DN 200 - DN 1000: PN 16
V7-10A	Ausbaustück Typ „MDK A“ *(Verwendung: Trinkwasser, Abwasser)*	10 bar / 16 bar / 25 bar	10 bar / 16 bar / 25 bar	DN 40 - DN 1600: PN10, PN 16 DN 40 - DN 1200: PN 25
V7-10C	Ausbaustück Typ „MDK A“ *(Verwendung: Trinkwasser, Wasser, Abwasser, Seewasser, Öl)*	10 bar / 16 bar / 25 bar	10 bar / 16 bar / 25 bar	DN 40 - DN 1600: PN10, PN 16 DN 40 - DN 1200: PN 25
V7-10D	Ausbaustück Typ „MDK“ *(Verwendung: Trinkwasser, Wasser, Abwasser, Seewasser, Öl)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 40 - DN 600: PN 10 DN 400 - DN 600: PN 16
V7-10F	Ausbaustück Typ „MDK A“ *(Verwendung: Trinkwasser, Wasser, Abwasser, Seewasser, Öl)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 80 - DN 1200: PN 10 DN 80 - DN 1200: PN 16
V7-10T	Ausbaustück Typ „MDK“ *(Verwendung: Trinkwasser, Wasser, Abwasser, Seewasser, Öl)*	10 bar / 16 bar	10 bar / 16 bar	DN 1000 - DN 1600: PN10, PN 16

Notizen

® Für nähere Informationen zu unseren Marken wenden Sie sich bitte an info@miv-armaturen.de oder besuchen Sie uns auf unserer Homepage unter www.miv-armaturen.de.
Wir liefern zu unseren bekannten Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AGB), welche zum Download bereitstehen.
Alle Abbildungen, technische Daten, Maße und Gewichte sind unverbindlich. Änderungen vorbehalten. Stand: 05/2021

MIV

Metalska industrija Varaždin d.d.