

RUNDSCHIEBER NACH EN 1171

Art N°
V3-01



NENNWEITE DN	NENNDRUCK bar	FLANSCH EN 1092-2 PN	WASSERPRÜFD RUCK NACH EN 12266 bar	
			GEHAUSE	GESCHLOSSEN
40 - 600	40	40	60	44
40 - 1000	25	25	37,5	27,5
40 - 1000	16	16	24	17,6
40 - 1000	10	10	15	11



Medium: WASSER, TRINKWASSER

Max. Betriebstemperatur: +60°C (Andere Temperatur auf Anfrage)

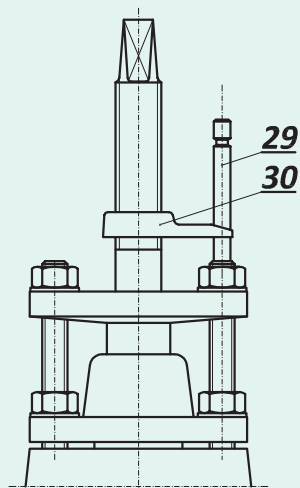
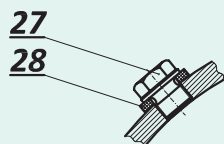
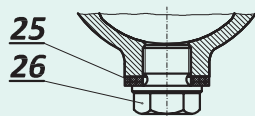
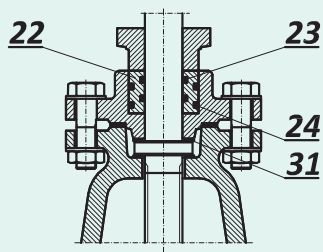
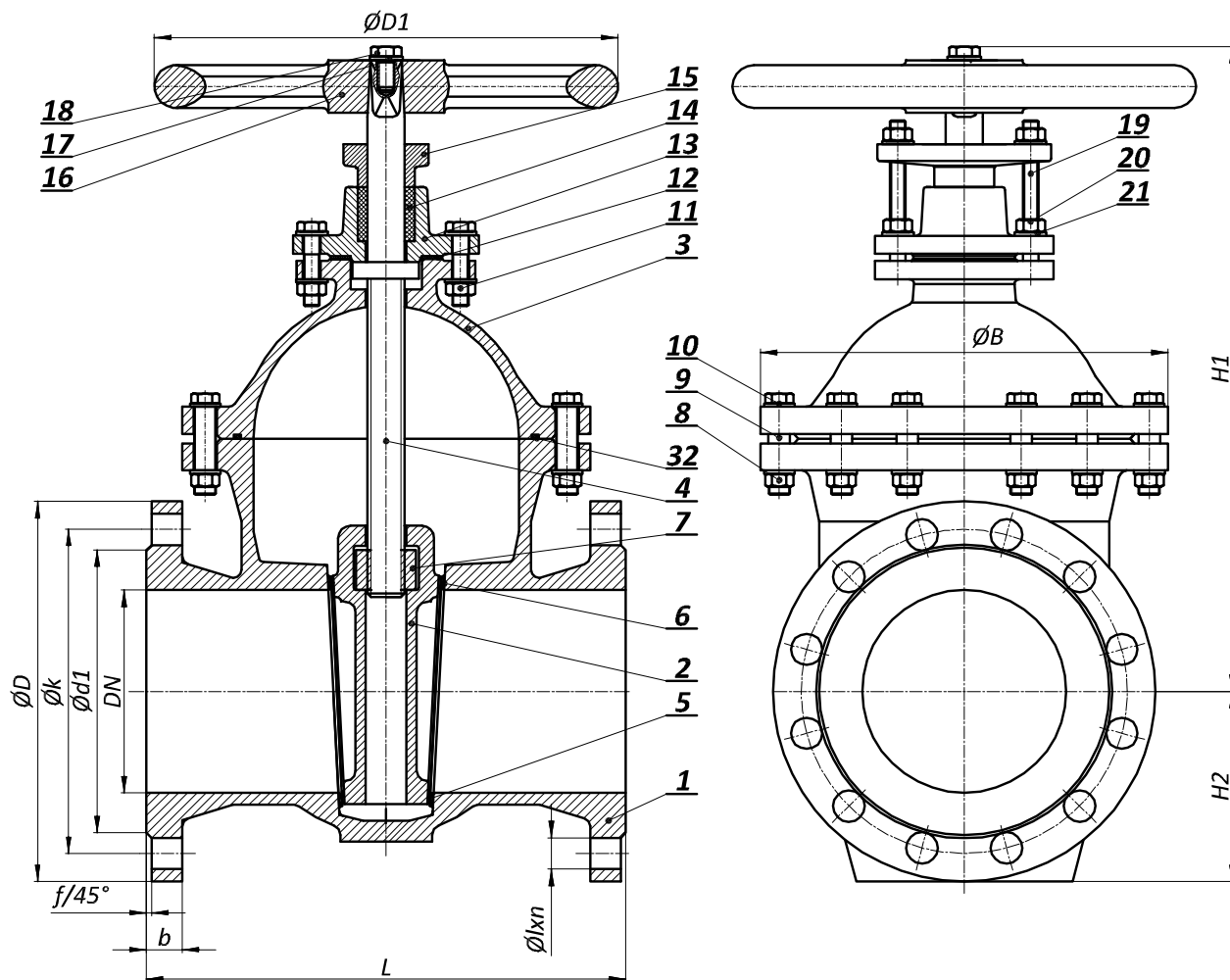
Baulänge: DIN 3202 Grundreihe F15

Standardbeschichtung: Pulverbeschichtet min. 250 mic RAL 5015, GSK-zertifiziert

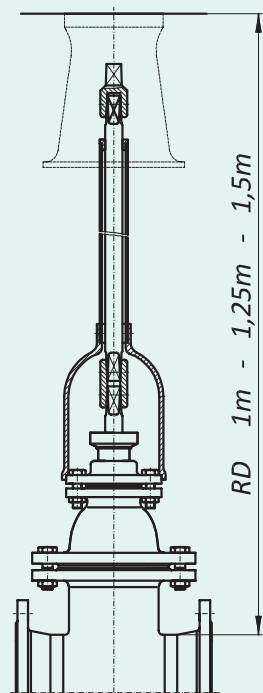
(Andere Medien / Verwendung oder Beschichtung auf Anfrage)

Flansche: EN 1092-2 (Anderer Standard auf Anfrage)

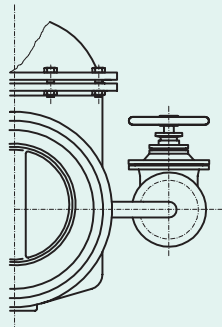
Handradbetätigung (Elektroantrieb, Reduktionsgetriebe, Spindelverlängerung, hydraulische oder pneumatische Steuerung auf Anfrage).



ANZEIGEWERK

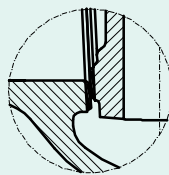
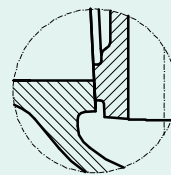


EINBAUGARNITUR



UMFÜHRUNG

ABDICHTUNG


X15CrNiMn 18-8 / X15CrNiMn 18-8
CC480K / CC480K

EN-GJS-400-15 /
EN-GJS-400-15

POSITION	TEIL	MATERIAL
1	Gehäuse	EN-GJS-400-15
2	Keil	EN-GJS-400-15
3	Haube	EN-GJS-400-15
4	Spindel	X20Cr13
5	Gehäusesitzring	CC480K
6	Keilsitzring	CC480K
7	Spindelmutter	CC483K
8	Schraube	galv.
9	O-Ring	EPDM
10	Schraube	8.8 galv.
11	Mutter	8 galv.
12	Dichtung	It / EPDM
13	Stopfbuchsgehäuse	EN-GJS-400-15
14	Stopfbuchspackung	PTFE
15	Stopfbuchsbrille	EN-GJS-400-15
16	Handrad	EN-GJS-400-15
17	Schraube	galv.
18	Schraube	8.8 galv.
19	Gewindestange	A2
20	Mutter	8 galv.
21	Schraube	galv.
22	Dichtungsbuchse	CC493K
23	O-Ring	EPDM
24	O-Ring	EPDM
25	Dichtung	Cu
26	Entleerungsschraube	A4
27	Entlüftungsschraube	A4
28	Dichtung	Cu
29	Anzeigewerkpfeiler	X20Cr13
30	Anzeigewerk	CC493K
31	Lagerschraube	Ms
32	O-Ring	EPDM

* Standardwerkstoffe

* Andere Werkstoffe auf Anfrage

DN	L	H ₁	PN10	PN16	B	PN 10						PN 16						f	D ₁	Umdr. / Hub.	m
			H ₂			D	k	d ₁	l	n	b	D	k	d ₁	l	n	b				kg
40	240	280	80	80	160	150	110	84	19	4	19	150	110	84	19	4	19	3	200	11	21
50	250	290	87,5	87,5	180	165	125	99	19	4	19	165	125	99	19	4	19	3	225	13	27
65	270	330	97,5	97,5	215	185	145	118	19	4/8	19	185	145	118	19	4/8	19	3	280	17	40
80	280	350	105	105	235	200	160	132	19	8	19	200	160	132	19	8	19	3	280	20	45
100	330	400	115	115	280	220	180	156	19	8	19	220	180	156	19	8	19	3	320	23	68
125	360	460	130	130	315	250	210	184	19	8	19	250	210	184	19	8	19	3	360	24	90
150	390	520	147,5	147,5	340	285	240	211	23	8	19	285	240	211	23	8	19	3	360	28	120
200	460	630	180	180	420	340	295	266	23	8	20	340	295	266	23	12	20	3	400	37	190
250	530	730	207,5	212,5	500	395	350	319	23	12	22	405	355	319	28	12	22	3	500	39	222
300	630	840	232	240	580	445	400	370	23	12	24,5	460	410	370	28	12	24,5	4	640	46	370
350	690	940	262,5	270	620	505	460	429	23	16	24,5	520	470	429	28	16	26,5	4	640	54	467
400	750	1070	292,5	300	690	565	515	480	28	16	24,5	580	525	480	31	16	28	4	720	54	650
500	880	1260	345	367,5	840	670	620	582	28	20	26,5	715	650	609	34	20	31,5	4	800	59	1123
600	1000	1480	400	430	980	780	725	682	31	20	30	840	770	720	37	20	36	5	800	72	1685
700	1130	1620	457,5	465	1060	895	840	794	31	24	32,5	910	840	794	37	24	39,5	5	800	75	2250
800	1250	1820	517,5	522,5	1200	1015	950	901	34	24	35	1025	950	901	41	24	43	5	900	86	3195
1000	1500	2200	625	637,5	1460	1230	1160	1112	37	28	40	1255	1170	1112	44	28	50	5	900	105	5000

* andere Nennweite auf Anfrage

DN	L	H ₁	PN25	PN40	B	PN 25						PN 40						f	D ₁	Umdr. / Hub.	m
			H ₂			D	k	d ₁	l	n	b	D	k	d ₁	l	n	b				kg
40	240	280	80	80	160	150	110	84	19	4	19	150	110	84	19	4	19	3	200	11	21
50	250	290	87,5	87,5	180	165	125	99	19	4	19	165	125	99	19	4	19	3	225	13	27
65	270	330	97,5	97,5	215	185	145	118	19	8	19	185	145	118	19	8	19	3	280	17	40
80	280	350	105	105	235	200	160	132	19	8	19	200	160	132	19	8	19	3	280	20	45
100	330	400	122,5	122,5	280	235	190	156	23	8	19	235	190	156	23	8	19	3	320	23	68
125	360	460	140	140	315	270	220	184	28	8	19	270	220	184	28	8	23,5	3	360	24	90
150	390	520	155	155	340	300	250	211	28	8	20	300	250	211	28	8	26	3	360	28	120
200	460	630	190	197,5	420	360	310	274	28	12	22	375	320	284	31	12	30	3	400	37	190
250	530	730	222,5	235	500	425	370	330	31	12	24,5	450	385	345	34	12	34,5	3	500	39	222
300	630	840	252,5	267,5	580	485	430	389	31	16	27,5	515	450	409	34	16	39,5	4	640	46	370
350	690	940	287,5	300	620	555	490	448	34	16	30	580	510	465	37	16	44	4	640	54	467
400	750	1070	320	340	690	620	550	503	37	16	32	660	585	535	41	16	48	4	720	54	650
500	880	1260	375	387,5	840	730	660	609	37	20	36,5	755	670	615	44	20	52	4	800	59	1123
600	1000	1480	432,5	455	980	845	770	720	41	20	42	890	795	735	50	20	58	5	800	72	1685
700	1130	1620	490	-	1060	960	875	820	44	24	46,5	-	-	-	-	-	-	5	800	75	2250
800	1250	1820	552,5	-	1200	1085	990	928	50	24	51	-	-	-	-	-	-	5	900	86	3195
1000	1500	2200	670	-	1460	1320	1210	1140	57	28	60	-	-	-	-	-	-	5	900	105	5000

* andere Nennweite auf Anfrage