

ВЫСОКОНАПОРНЫЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ

Конструкция в свету, для высокого Δp

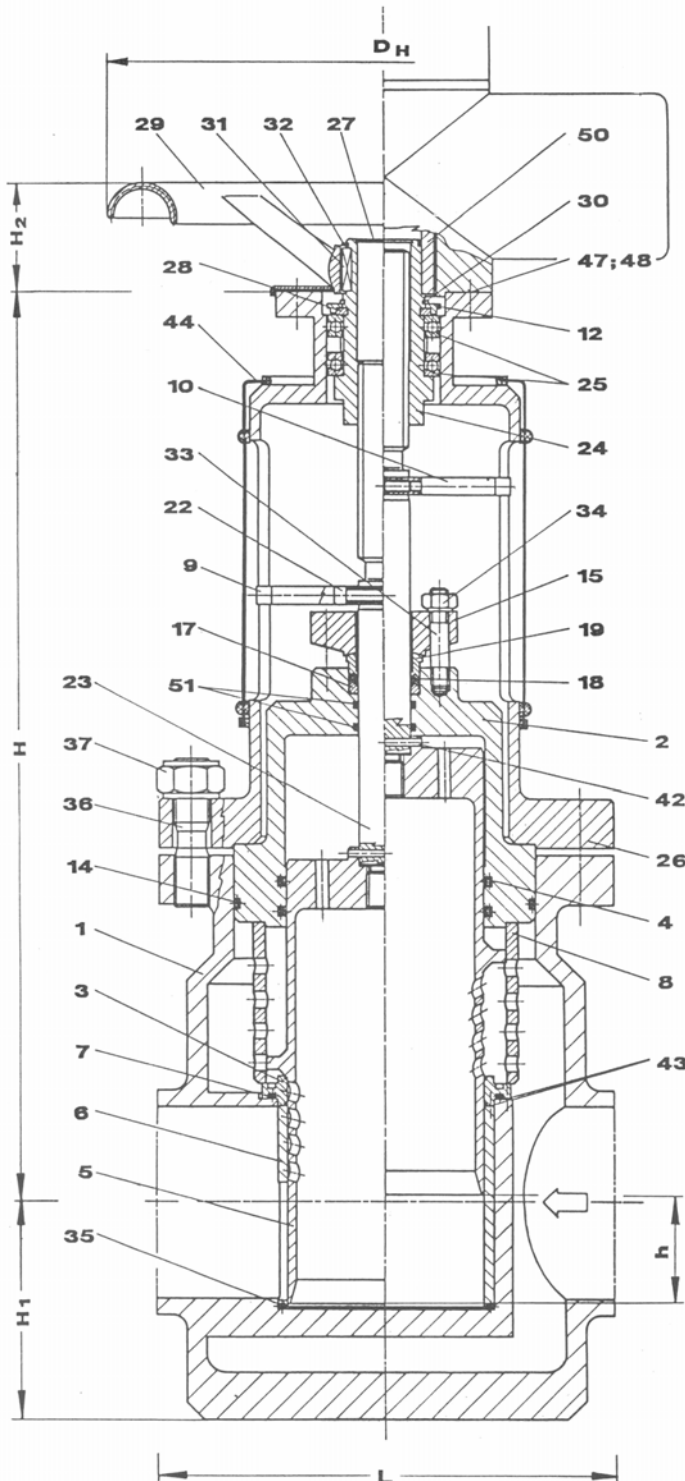
HIGH PRESSURE CONTROL VALVE

straight way type, for high Δp

ТИП 1/126

PN 40-250

DN	PN	t[°C]
50 - 400	40 - 250	-200 - +200



Материалы / Materials				
Поз.	Обозначение Designation	Set 1	Set 2	Set 3
1	Корпус точки	C22.8	1.4541	GP240GH
2	Держатель уплотнения sealing support	C22.8	1.4541	1.0473
3	Седло seat	1.4541	1.4541	1.4541
4	Уплотнительное кольцо sealing ring	NBR	FPM	NBR
5	Поршень piston bush	1.4034	1.4541	1.4034
6	Втулка sleeve	1.4541	1.4541	1.4541
7	О-кольцо o-ring	NBR	FPM	NBR
8	Втулка sleeve	C22.8	1.4541	1.0473
9/10	Линия guide	1.0050	1.0050	1.0050
14	О-кольцо - корпус o-ring точки	NBR	FPM	NBR
15	Уплотнительная крышка gland flange	1.0050	1.0050	1.0050
17	Опорное кольцо retainer	1.4541	1.4541	1.4541
18	V-кольцо v-ring	PTFE	PTFE	PTFE
19	Уплотнение gland	1.0050	1.0050	1.0050
23	Шпиндель stem	1.4034	1.4541	1.4034
24	Гайка шпинделя stem nut	2.0401	2.0401	2.0401
25	Кil ball bearing	Сталь steel	Сталь steel	Сталь steel
26	Втулка подшипника bearing body	C22.8	C22.8	GP240GH
27	Запорная плита lock plate	1.0050	1.0050	1.0050
28	Полукольцо half ring	1.0050	1.0050	1.0050
29	Маховичок handwheel	0.6025	0.6025	0.6025
31	Пригнанная пружина key	1.0050	1.0050	1.0050
35	О-кольцо o-ring	NBR	FPM	NBR
36	Болт bolt	8.8	8.8	8.8
37	Гайка nut	5	5	5
42	Прижимный штифт spring pin	Пружинная сталь Spring steel		

Технические изменения сохранены / Subject to technical changes without notice

Издание / edition 1-04-1105/1.2



A-1234 Wien, POB 63, Akazieng. 36

Tel.: ++43 / 1 / 699 96 00-0
Fax: ++43 / 1 / 699 96 40

E-mail: brunnbauer@brunnbauer.at
Internet: www.brunnbauer.at

BRUNNBAUER-ARMATUREN
Produktionsgesellschaft m.b.H.

ВЫСОКОДАВЛЯЮЩИЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ ВЕНТИЛЬ

ТИП 1/126

Конструкция в свету, для высокого Др

HIGH PRESSURE CONTROL VALVE

PN 40-250

straight way type, for high Др

Размеры (DIN-EN) / Dimensions (DIN-EN)

DN	PN40								PN63 / PN100							
	L _s *	L _f	H	H1	DH	h	кг _s *	кг _f	L _s	L _f	H	H1	DH	h	кг _s **	кг _f
50																
80	310	310	495	100	250	55	60	70	380	380	495	100	250	55	62	74
100	350	350	530	125	300	67	98	102	430	430	530	125	300	67	102	117
125	400	400	600	150	300	80	135	151	500	500	600	150	300	80	143	170
150	480	480	750	180	300	96	205	230	550	550	750	180	300	96	207	251
200	600	600	900	215	400	120	395	430	650	650	900	215	400	120	397	455
250	730	730	1090	250	400	154	580	642	775	775	1090	250	400	154	588	672
300	850	850	1240	290	500	180	990	1076	900	900	1240	290	500	180	1010	1170
350	980	980	1400	350	700	225	-	-	1025	1025	1400	700	1430	225	-	-
400	1100	1100	1830	420	800	270	-	-	1150	1150	1830	800	1850	270	-	-

*) Установочная длина про для приварных наконечников и фланцевого варианта исполнения / face to face dim. for butt welding ends and flanges design
 **) Вес для приварных наконечников и фланцевого варианта исполнения / weight for butt weld. ends and flanges design

DN	PN160								PN250							
	L _s	L _f	H	H1	DH	h	кг _s *	кг _f	L _s	L _f	H	H1	DH	h	кг _s *	кг _f
50																
80	380	380	495	100	350	55	71	88	380	450	495	100	300	55	82	110
100	430	430	530	125	400	67	112	137	430	520	530	125	400	67	125	172
125	500	500	600	150	400	80	172	214	500	600	600	150	400	80	165	230
150	550	550	750	180	400	96	263	316	550	700	750	180	500	96	304	360
200	650	650	900	215	500	120	580	684	650	800	900	215	500	120	590	776
250	775	775	1090	250	500	154	805	929	775	900	1090	250	850	154	945	1215
300	900	900	1240	290	600	180	1255	1460								

Размеры (ANSI) / Dimensions (ANSI)

NPS (DN)	Класс / CLASS 300								Třída / CLASS 600							
	L _{RF} *	L _{RTJ}	H	H1	DH	h	кг _{RF}	кг _{RTJ}	L _{RF}	L _{RTJ}	H	H1	DH	h	кг _{BW}	кг _{RF}
2 (50)																
3 (80)	317,5	330	495	100	250	55	60	70	356	359	495	100	250	55	64	78
4 (100)	356	368	530	125	300	67	98	102	432	435	530	125	300	67	104	128
5 (125)	400	412	600	150	300	80	135	151	508	511	600	150	300	80	155	195
6 (150)	445	457	750	180	300	96	205	230	559	562	750	180	300	96	234	284
8 (200)	533	545	900	215	400	120	395	430	660	664	900	215	400	120	462	555
10 (250)	622	634	1090	250	400	154	580	642	787	791	1090	250	400	154	610	735
12 (300)	711	723	1240	290	500	180	990	1076	838	841	1240	290	500	180	1080	1285
14 (350)	889	889	1400	350	700	225	-	-	889	889	1400	350	700	225	-	-
16 (400)	902	902	1830	420	800	270	-	-	902	902	1830	420	800	270	-	-

L_{RF} –Установочная длина про для приварных наконечников и фланцевого варианта исполнения / face to face – flange design, BW design

NPS (DN)	Класс / CLASS 900								Класс / CLASS 1500							
	L _{RF}	L _{RTJ}	H	H1	DH	h	кг _{BW}	кг _{RF}	L _{RF}	L _{RTJ}	H	H1	DH	h	кг _{BW}	кг _{RF}
2 (50)																
3 (80)	381	384	495	100	350	55	71	88	470	473	495	100	300	55	82	110
4 (100)	457	460	530	125	400	67	112	137	546	549	530	125	400	67	125	172
5 (125)	559	562	600	150	400	80	172	214	673	676	600	150	400	80	165	230
6 (150)	610	613	750	180	400	96	263	316	705	711	750	180	500	96	304	360
8 (200)	737	740	900	215	500	120	580	684	832	841	900	215	500	110	590	776
10 (250)	838	841	1090	250	500	154	805	929	991	1000	1090	250	850	154	945	1215
12 (300)	965	968	1240	290	600	180	1255	1460	1130	1146	-	-	-	-	-	-

Технические изменения сохранены / Subject to technical changes without notice

Издание / edition 1-04-1105/2.2



A-1234 Wien, POB 63, Akazieng. 36

Tel.: ++43 / 1 / 699 96 00-0
 Fax: ++43 / 1 / 699 96 40

E-mail: brunbauer@brunbauer.at
 Internet: www.brunbauer.at

BRUNBAUER-ARMATUREN
Produktionsgesellschaft m.b.H.