

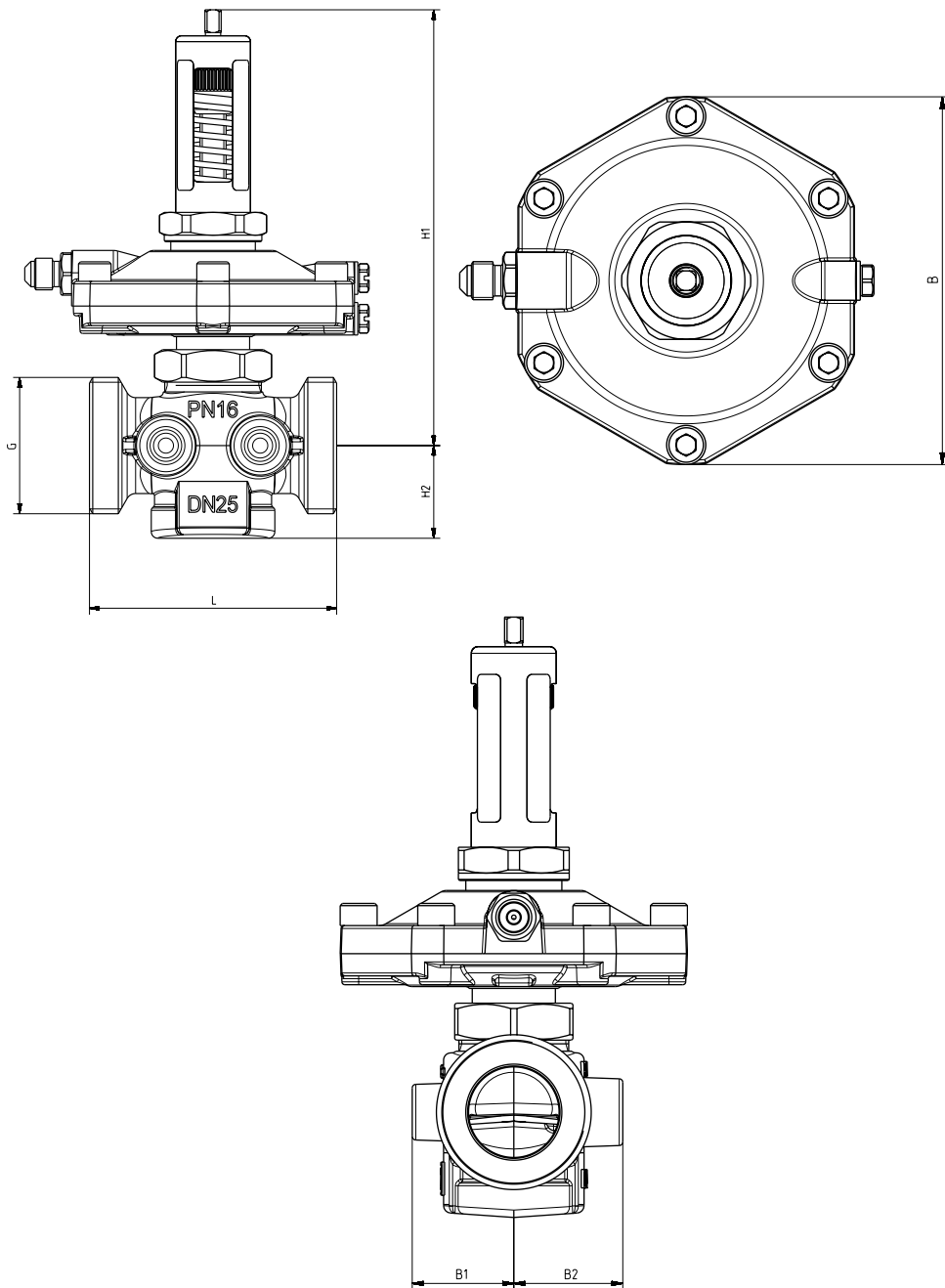
ГЕРЦ - Регулируемый клапан

Регулятор перепада давления

Нормаль

4002_4X-6X

Выпуск 1009



Габаритные размеры в мм

	DN	G	L	H1	H2	B	B1	B2
1 4002 41	15	3/4 G с конусом	66	133	28	94	25,5	28,5
1 4002 61								
1 4002 42	20	1 G с конусом	76	134	28,5	94	27,5	29,5
1 4002 62								
1 4002 43	25	5/4 Уплотнение по плоскости	76	134	28,5	94	27,5	29,5
1 4002 63								
1 4002 44	32	1½ Уплотнение по плоскости	114	150	47	94	-	-
1 4002 64								
1 4002 45	40	1¾ Уплотнение по плоскости	132	160	55	94	-	-
1 4002 65								
1 4002 46	50	2¾ Уплотнение по плоскости	140	160	55	94	-	-
1 4002 66								

Фирма ГЕРЦ Арматурен оставляет за собой право на изменения в соответствии с научно-техническим прогрессом

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



Макс. рабочее давление	16 бар
Макс. перепад давления на клапане	2 бар
Мин. рабочая температура	2 °С (чистая вода)
Мин. рабочая температура	- 20 °С (с антифризом)
Макс. допустимая рабочая температура	100 °С
Диапазон регулирования 4002 4x	5 - 30 кПа
Диапазон регулирования 4002 6x	25 - 60 кПа

Технические характеристики

Регулятор перепада давления – пропорциональный регулятор прямого действия, работает без дополнительных источников энергии. Необходимое значение перепада давлений регулируется бесступенчато, в диапазоне от 50 до 300 мбар, или от 250 до 600 мбар. Необходимое значение настройки или значение поддерживаемого перепада давления можно найти с помощью диаграммы регулирования. На предприятии установлено минимальное значение. Необходимая заданная величина устанавливается с помощью специального инструмента (1 4006 02). В комплект поставки входит импульсная трубка (1000 мм), которую необходимо подключить к подающей линии.

Область применения

Корпус: латунь, стойкая к вымыванию цинка
Мембрана и кольцевые уплотнения EPDM

Материалы

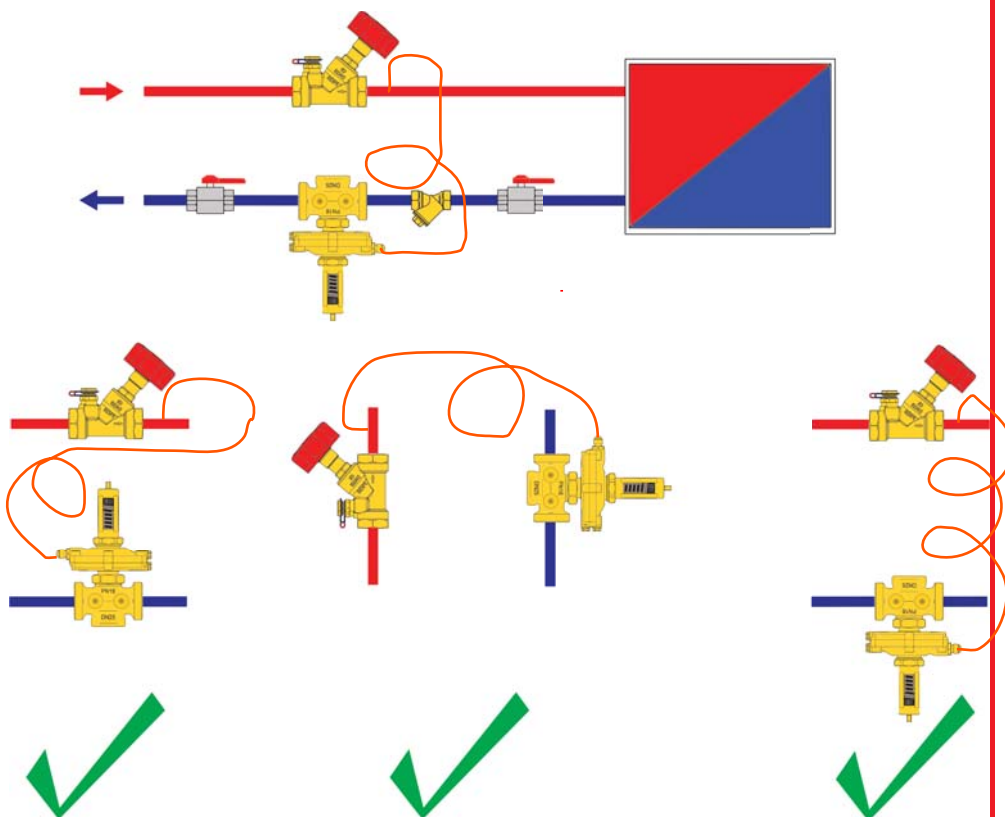
Качество воды по стандарту ONORM H 5195 и VDI 2035 и должно соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей «Министерства энергетики и электрофикации РФ».

Допускается применение этилен- и пропиленгликоля в концентрации смеси 15–45 % об.

Клапан устанавливается на обратной линии, при этом положение относительно горизонтальной или вертикальной оси не имеет значения. Направление потока показано стрелкой на корпусе.

Указания по монтажу

Рекомендуется устанавливать по одному запорному крану перед и после регулятора перепада давления.



4002_4x		4002_6x		kvs- максимальная пропускная способность
DN 15 1,05 м³/час	DN 32 ----	DN 15 1,3 м³/час	DN 32 ----	
DN 20 1,95 м³/час	DN 40 ----	DN 20 2,0 м³/час	DN 40 ----	
DN 25 2,7 м³/час	DN 50 10 м³/час	DN 25 2,9 м³/час	DN 50 11 м³/час	

4117	HERZ-STRÖMAX - балансировочный вентиль, наклонный шпindelь	Принадлежности и запчасти
4217	HERZ-STRÖMAX - балансировочный вентиль, прямой шпindelь	
4017	HERZ-STRÖMAX - балансировочный вентиль со встроенной измерительной диафрагмой	
4125	HERZ- запорный вентиль вентиль, наклонный шпindelь	
4115	HERZ- запорный вентиль вентиль, наклонный шпindelь	
4215	HERZ- запорный вентиль вентиль, прямой шпindelь исполнения с наружной резьбой или муфтой, описание в соответствующих нормалях	
1 0284 01	Измерительный клапан HERZ быстрого подключения, синий держатель колпачка (отбор давления после вентилля)	
1 0284 02	Измерительный клапан HERZ быстрого подключения, красный держатель колпачка (отбор давления до вентилля)	
1 0284 11	Измерительный клапан HERZ быстрого подключения, удлиненное исполнение, синий держатель колпачка (отбор давления после вентилля)	
1 0284 12	Измерительный клапан HERZ быстрого подключения, удлиненное исполнение, красный держатель колпачка (отбор давления до вентилля)	
1 0284 21	Измерительный клапан HERZ со сливом, синий держатель колпачка (отбор давления после вентилля)	
1 0284 22	Измерительный клапан HERZ со сливом, красный держатель колпачка (отбор давления до вентилля)	
1 0284 00	Комплект "иглоок" отбора импульсов давления для измерительного компьютера	
1 0273 09	Заглушка 1/4	
1 4002 0x - 182	Мембранный узел для регулятора перепада давления (5-30 кПа)	
1 4002 0x - 183	Мембранный узел для регулятора перепада давления (25-60 кПа)	
1 4006 02	Ключ для настройки	

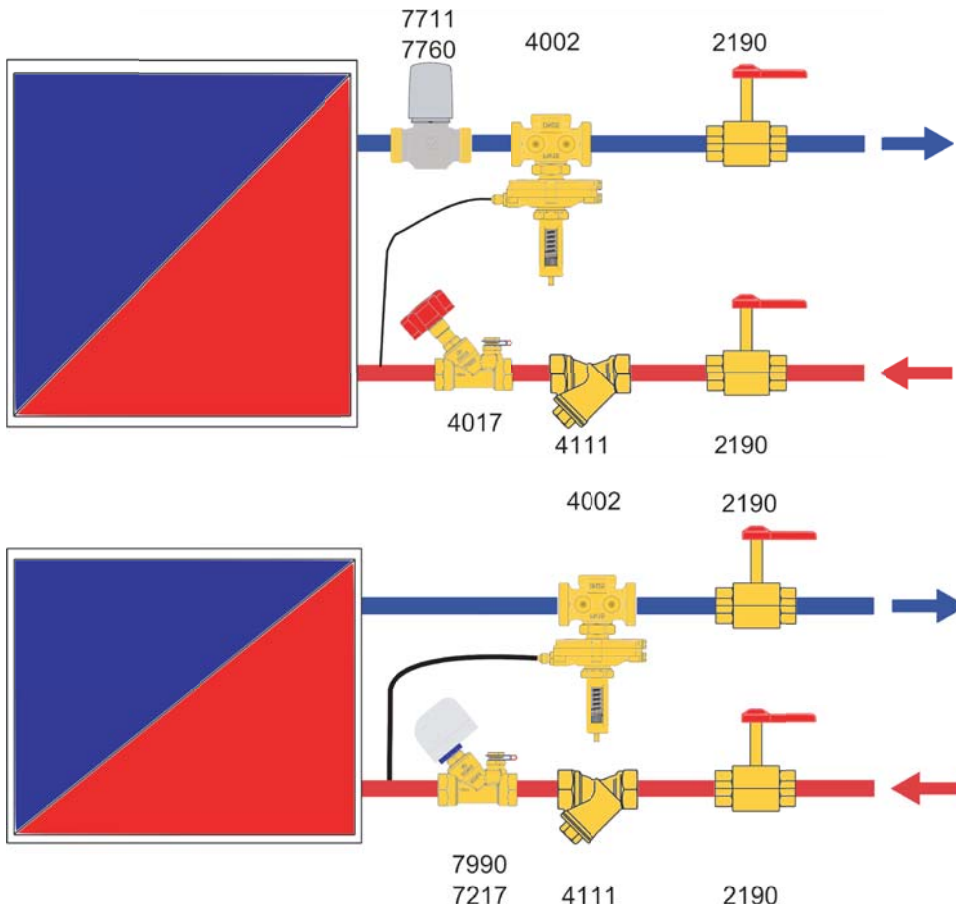
Тип сопряжения (уплотнения)		
Плоское уплотнение	14 x 2 - G 3/4	P 7014 41
	16 x 2 - G 3/4	P 7016 41
	18 x 2 - G 3/4	P 7018 41
	20 x 2 - G 3/4	P 7020 41
	16 x 2 - G 1	P 7016 42
	18 x 2 - G 1	P 7018 42
	20 x 2 - G 1	P 7020 42
	26 x 3 - G 1	P 7026 42
	26 x 3 - G 1¼	P 7026 43
	32 x 3 - G 1¼	P 7032 43
	40 x 3,5 - G 1¼	P 7040 43
	32 x 3 - G 1½	P 7032 44
	40 x 3,5 - G 1½	P 7040 44
Евроконус	50 x 4 - G 1½	P 7050 44
	14 x 2 - G 3/4	P 7014 81
	16 x 2 - G 3/4	P 7016 81
	18 x 2 - G 3/4	P 7020 81
	20 x 2 - G 3/4	P 7020 81

1 6220 ..	Соединитель для стальных труб; состоит из накидной гайки, прокладки, штуцера с наружной трубной резьбой	Соединители с накидной гайкой
1 6236 ..	Соединитель под пайку; состоит из накидной гайки, прокладки, штуцера под пайку	
1 6240 ..	Соединитель под приварку; состоит из накидной гайки, прокладки, штуцера под приварку	
1 6210 ..	Соединитель для стальных труб; состоит из накидной гайки, уплотнения "сфера-конус", штуцера с наружной трубной резьбой	
1 6235 ..	Соединитель под пайку; состоит из накидной гайки, уплотнения "сфера-конус", штуцера под пайку	

Для поддержания работоспособности арматуры при эксплуатации необходимо не допускать загрязнения внутренних полостей. Попадание загрязнений исключается путем установки перед регулятором фильтра ГЕРЦ (4111).	Меры предосторожности
--	------------------------------

Два измерительных клапана монтируются на боковой стороне в одном направлении, что обеспечивает доступность и оптимальное подключение измерительных приборов при любом положении клапана.	Измерительные клапаны
--	------------------------------

Данные блока управления можно легко считывать с дисплея. Можно без особого труда задавать желаемую преднастройку. Преднастроенный регулировочный клапан можно всегда скорректировать на нужную позицию.	Предварительная настройка
---	----------------------------------



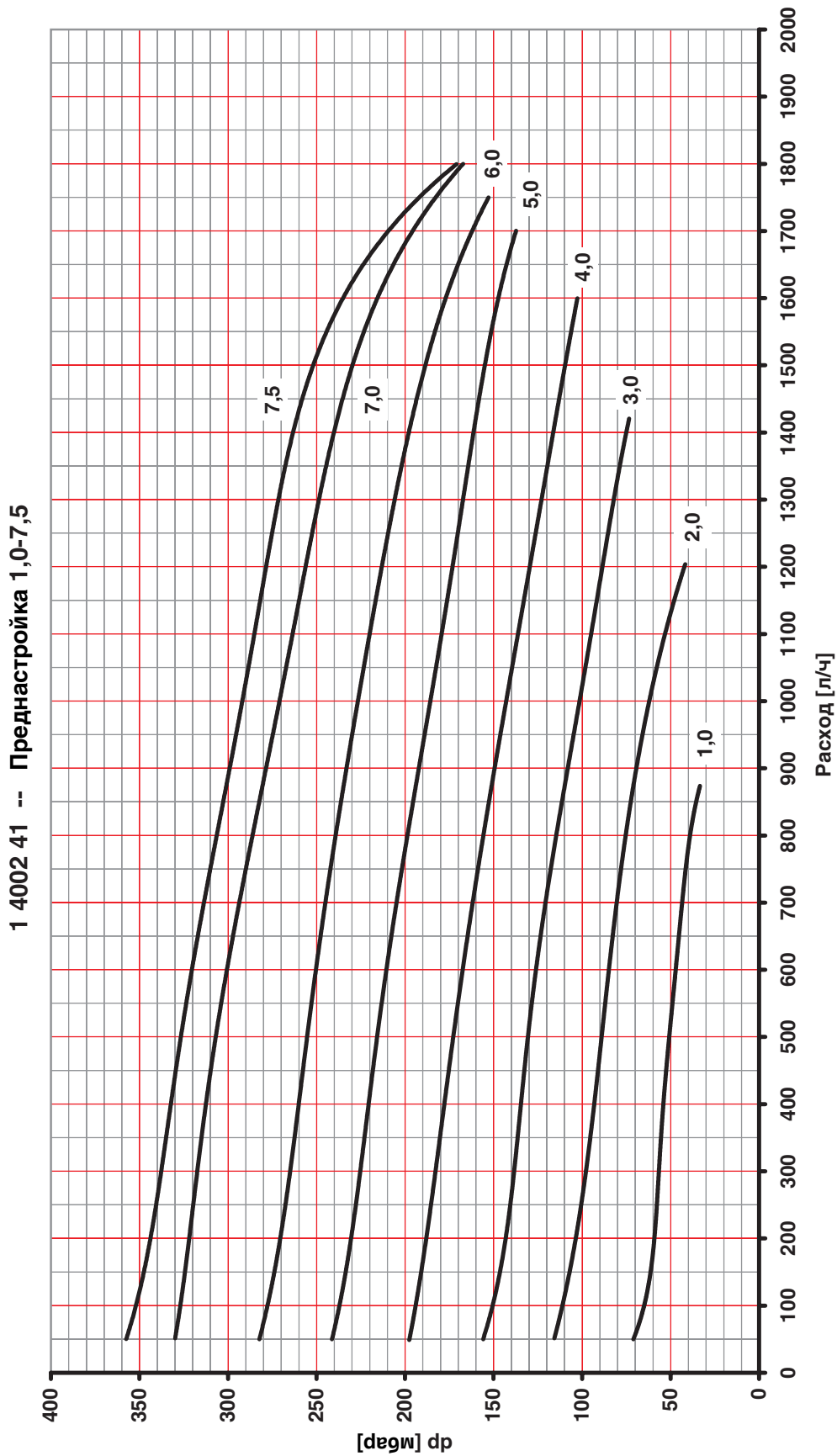
Замечание: все схемы являются символическими изображениями и не содержат всех элементов

Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002** 41

Условный диаметр DN 15



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



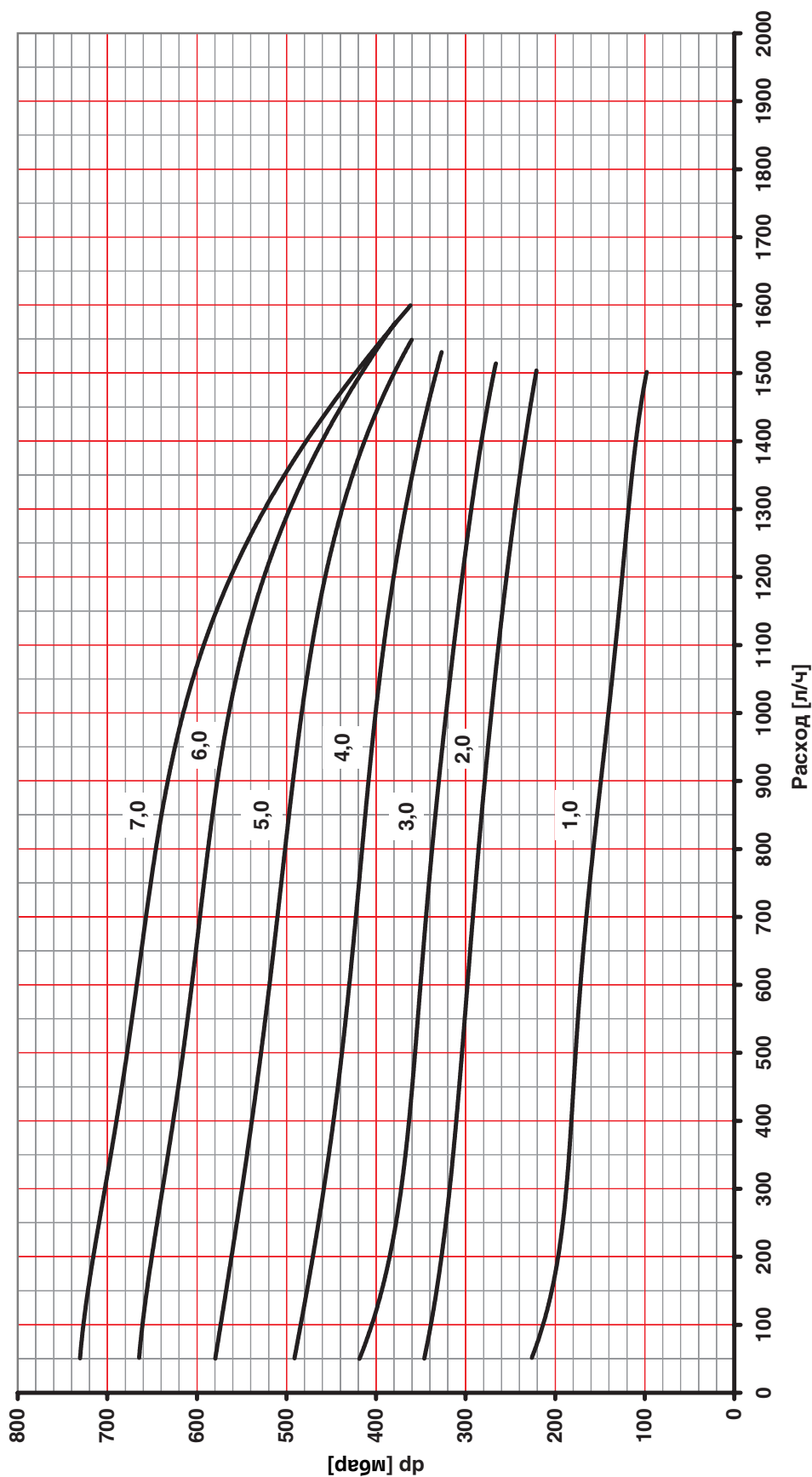
Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002 61**

Условный диаметр DN 15

1 4002 61 -- Преднастройка 1,0-7,0



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



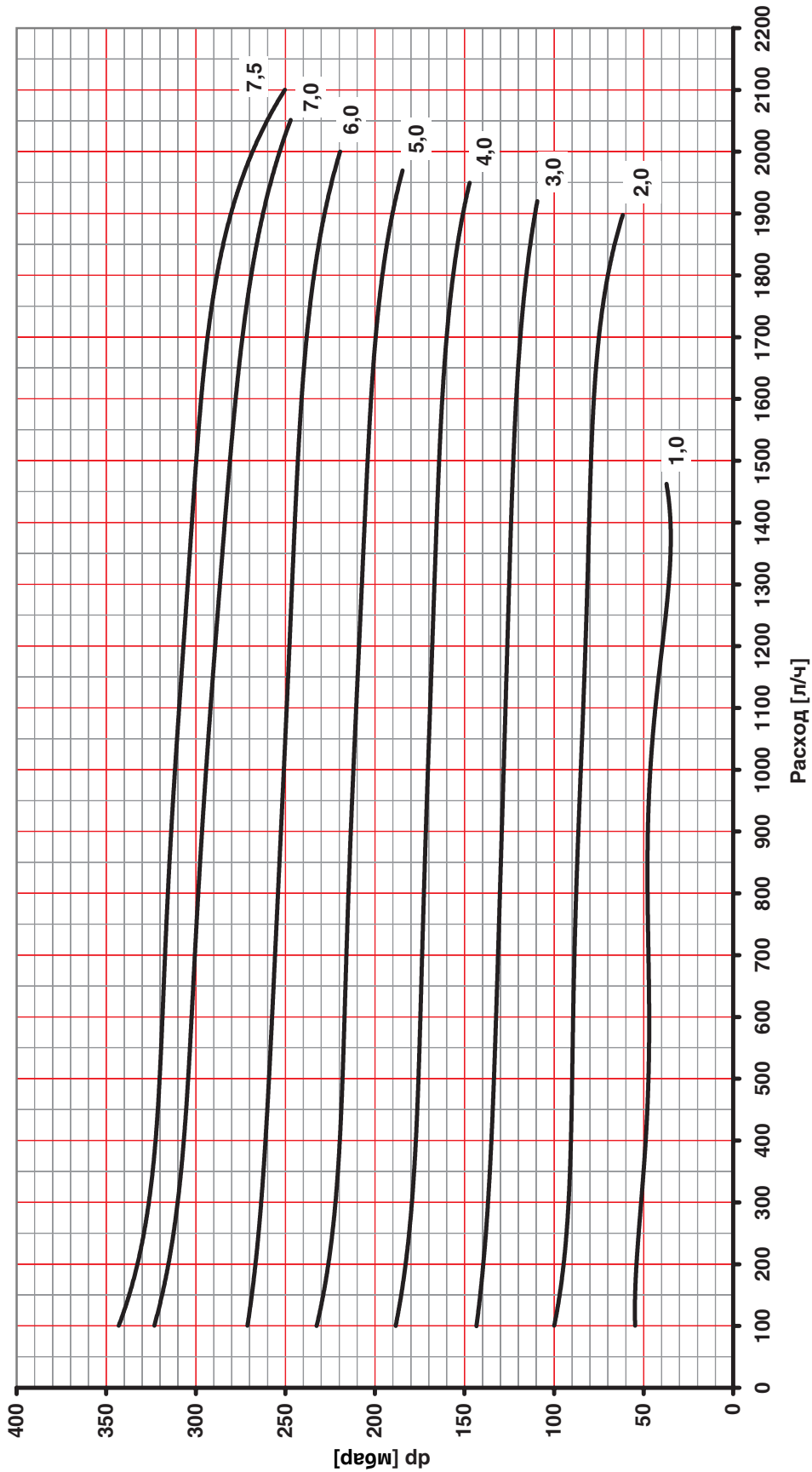
Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002** 42

Условный диаметр DN 20

1 4002 42 -- Преднастройка 1,0-7,5



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
 e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com

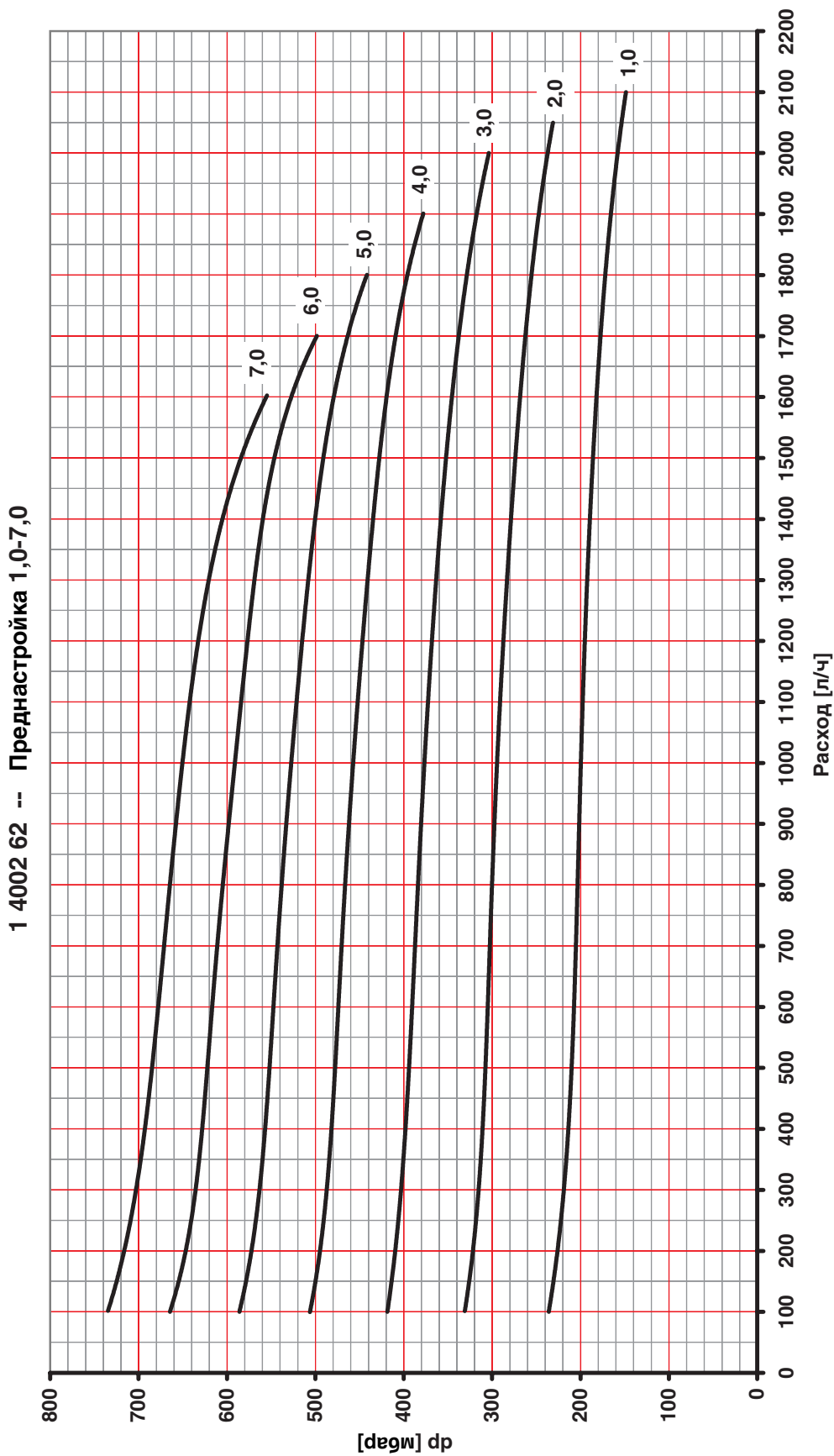


Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002 62**

Условный диаметр DN 20



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



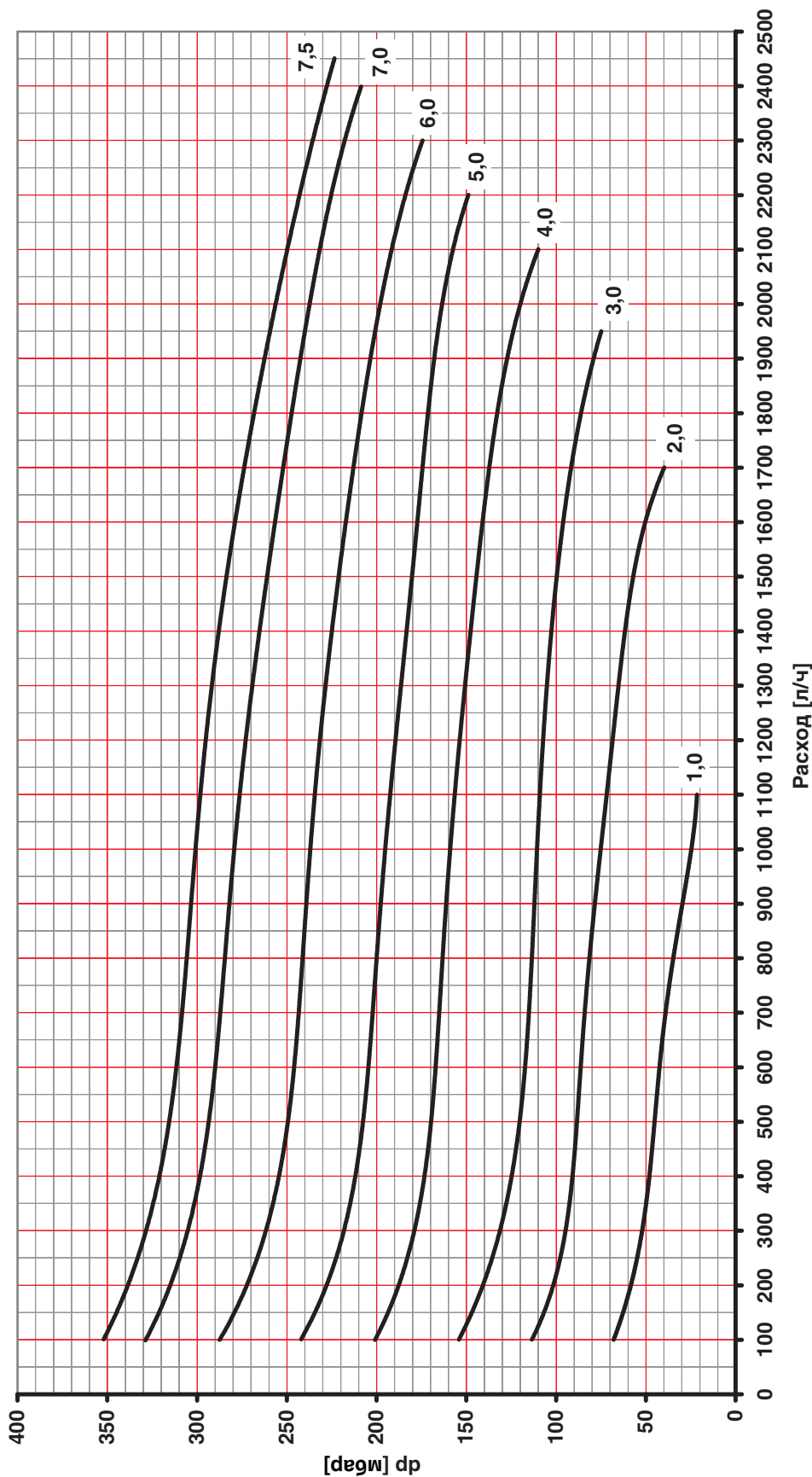
Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002** 43

Условный диаметр DN 25

1 4002 43 -- Преднастройка 1,0-7,5



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
 e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com

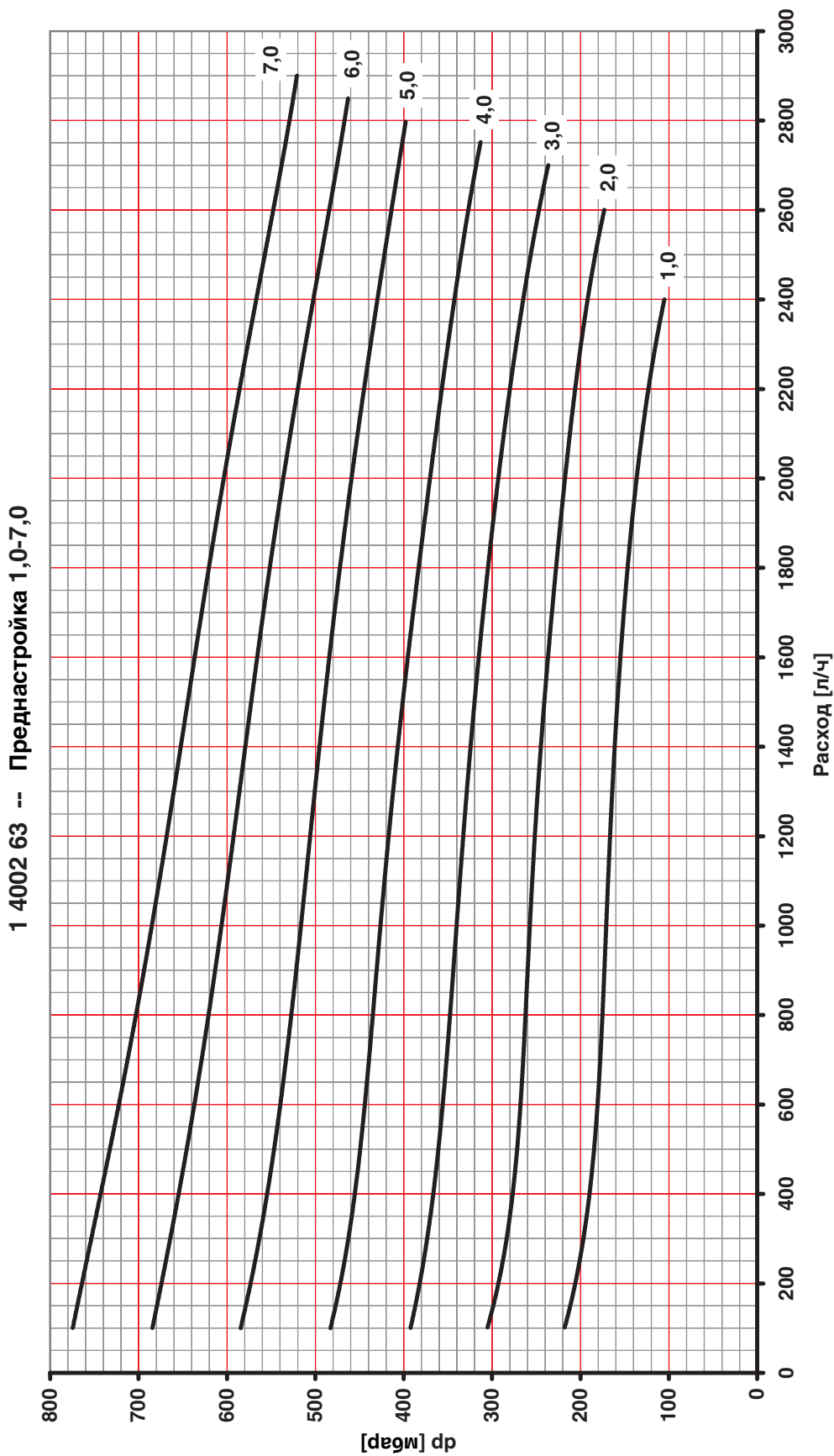


Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002 63**

Условный диаметр DN 25



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

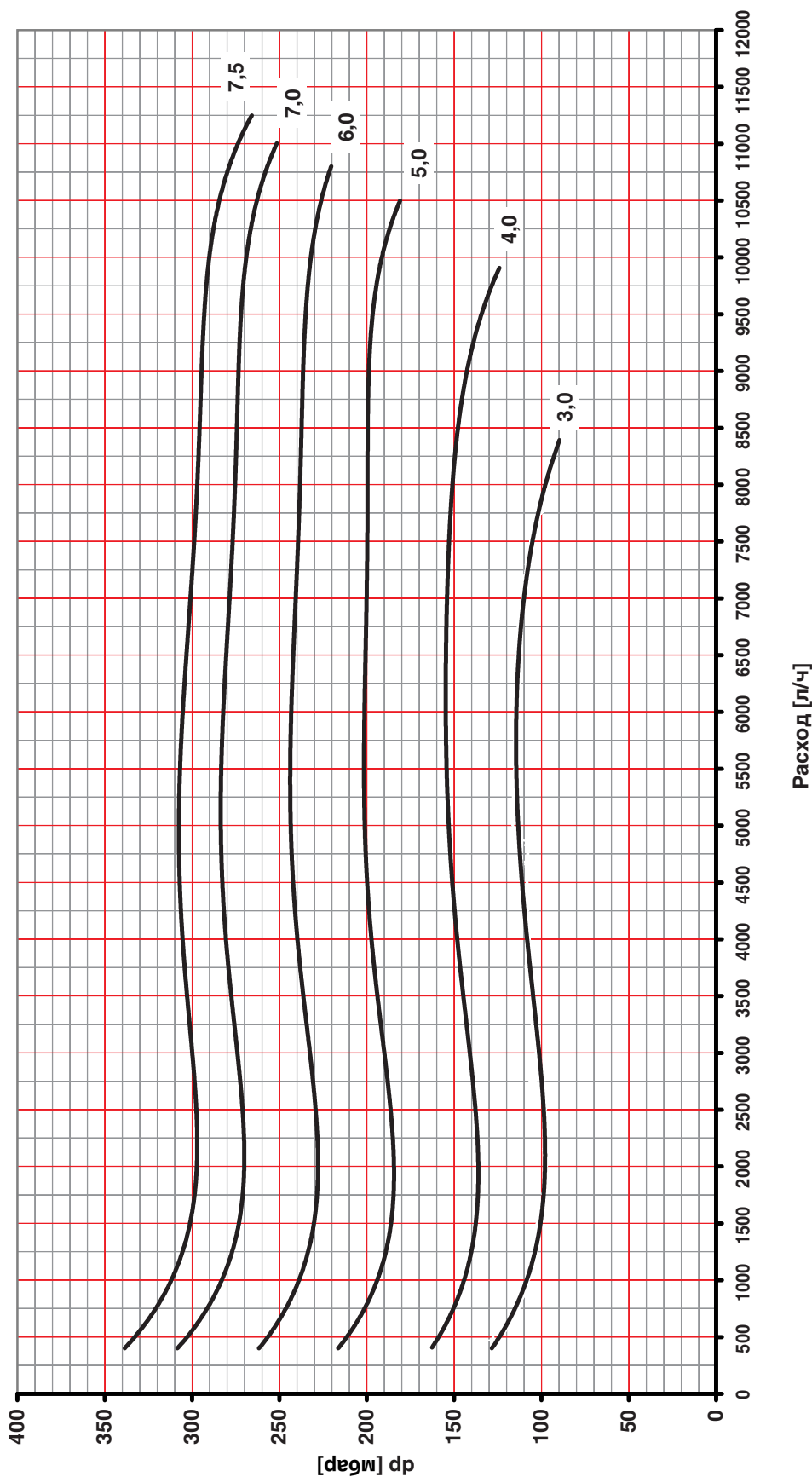
Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
 e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



1,50		2,00		3,00		4,00		5,00		6,00		7,00	
Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	др установки среднее значение [мбар]
250,20	79,44	249,87	102,78	249,42	149,84	249,61	197,77	249,90	255,64	251,69	296,26	250,26	334,49
252,02	79,74	251,62	102,53	251,16	150,06	251,48	196,65	252,11	255,29	253,49	295,78	253,06	334,80
254,01	79,14	253,40	102,30	253,78	149,33	253,72	196,17	254,77	254,54	254,09	295,26	255,35	334,13
254,30	78,88	254,46	102,18	254,60	149,45	254,29	195,68	255,58	254,07	255,62	295,11	255,68	334,16
255,05	78,36	255,15	102,47	256,27	149,08	255,20	195,18	256,46	252,99	258,47	295,00	257,19	334,03
258,00	78,56	256,51	102,10	257,93	149,14	257,52	194,71	259,20	252,55	259,06	294,30	260,63	333,83
259,23	78,04	259,04	101,52	259,68	148,55	258,61	194,42	261,07	252,13	259,72	294,01	261,76	333,83
259,32	77,31	259,79	101,41	260,77	147,83	259,38	194,11	261,26	251,28	262,16	293,48	262,53	333,44
261,10	77,30	260,65	101,10	262,37	147,39	260,88	193,82	263,00	250,83	264,29	292,71	264,92	333,79
263,27	77,14	262,53	100,96	264,86	146,86	263,86	193,99	265,98	250,59	264,67	292,56	267,92	332,35
263,72	76,78	264,70	100,57	266,84	146,66	264,87	193,67	266,84	249,94	265,63	292,25	268,27	332,12
264,34	77,00	265,25	100,9195	267,2195	146,20	265,09	193,09	267,14	249,57	268,70	291,83	269,14	332,22
266,95	76,92	266,27	100,625	268,49	146,48	266,57	192,74	269,02	249,16	269,63	291,91	272,67	331,01
268,39	76,91	268,57	100,765	270,447	145,93	267,92	192,57	271,50	247,20	270,12	291,24	274,22	330,30
268,65	76,88	270,07	99,947	271,248	146,08	268,52	192,08	271,68	246,73	271,83	290,88	274,83	329,17
269,60	76,89	270,71	100,144	272,484	145,64	269,71	191,50	272,76	245,72	274,48	291,09	277,00	329,19
271,80	76,34	272,35	100,6275	273,72	145,27	272,08	190,17	273,73	244,45	274,96	290,59	280,24	328,60
272,34	76,24	274,89	100,213	274,4405	144,72	273,06	189,79	277,82	243,56	275,79	290,54	280,91	328,60
272,64	76,63	275,79	100,419	276,9245	144,84	274,43	190,24	278,24	241,96	278,27	289,56	281,87	329,15
274,84	76,40	276,49	99,6695	278,824	143,59	276,43	189,68	279,65	241,19	279,74	288,30	284,79	328,53
276,54	76,65	278,66	99,8755	281,021	143,60	278,41	189,17	282,01	241,02	280,21	287,35	287,11	328,41
276,89	76,06	280,54	99,249	281,7535	143,42	279,29	188,12	281,94	240,49	281,49	286,73	287,90	327,77
277,66	75,59	281,31	99,6895	284,0425	143,75	280,95	188,36	282,93	239,63	284,67	286,51	289,23	327,04
279,91	75,84	282,65	100,256	286,8805	143,28	283,49	187,82	285,82	239,83	285,35	285,62	292,35	327,26
280,87	75,86	285,44	99,732	287,567	143,07	284,77	187,98	287,84	239,58	285,95	284,92	293,39	327,30
281,06	75,63	286,41	99,389	287,979	143,07	286,31	187,55	288,13	239,26	288,36	284,17	293,99	326,92
282,73	75,24	287,41	99,2575	290,005	143,02	288,04	187,25	290,07	237,68	290,62	283,69	297,66	326,60
284,69	75,83	289,47	99,0115	292,728	143,27	290,44	187,48	293,31	236,39	291,13	282,75	299,95	326,76
284,99	75,29	291,44	99,0945	293,919	142,80	291,40	187,02	294,12	234,96	292,34	281,50	299,53	325,81
285,47	75,58	292,17	99,126	295,7495	143,41	293,34	186,38	294,40	233,60	293,60	280,58	300,16	325,37
287,68	75,29	293,09	99,303	297,661	142,49	295,84	186,64	297,00	232,25	297,01	279,93	303,18	323,64
288,91	75,13	295,49	98,96	299,9385	142,26	297,71	185,93	299,89	230,73	297,73	279,40	305,00	323,54
289,19	74,90	296,75	98,6995	300,373	142,49	299,08	185,41	300,34	229,86	299,40	278,61	307,67	323,48
290,33	74,84	297,32	98,442	302,2725	141,50	301,20	186,11	302,28	229,47	302,16	278,27	311,03	322,70
292,76	74,62	299,14	98,2245	305,603	141,03	303,89	185,22	303,65	229,01	303,30	277,90	311,33	322,45
293,38	75,09	301,09	98,176	307,285	141,25	304,95	185,86	307,03	229,34	304,25	277,57	311,61	321,59
293,92	74,55	302,22	98,2075	309,0935	141,50	306,69	185,16	307,87	229,74	306,75	277,76	312,79	320,47
295,89	74,77	303,94	98,1015	311,0615	141,54	308,84	184,99	310,66	229,73	308,81	277,21	315,96	319,79
297,56	74,99	305,15	97,6895	313,202	141,68	311,45	185,31	313,60	229,73	309,56	277,12	318,32	319,02
297,91	74,23	306,52	97,9985	313,8655	141,40	312,86	184,39	314,12	230,61	311,03	276,30	318,95	318,34
298,81	74,56	307,78	97,6435	315,5595	140,99	315,00	184,36	315,83	230,49	314,32	275,25	320,95	317,83
300,98	74,27	309,67	97,83	318,283	141,07	316,83	184,15	319,27	230,10	316,05	275,72	324,57	318,08
301,85	74,51	311,02	97,518	319,4505	141,05	318,03	184,08	321,40	230,27	316,81	274,79	325,61	318,15
302,04	73,97	311,78	96,514	322,0825	141,08	320,63	184,50	322,15	230,27	319,08	274,15	326,75	317,97
303,77	73,41	312,78	97,1575	325,7215	140,94	323,10	184,39	326,32	229,79	321,67	272,67	329,59	318,01
305,91	73,34	314,90	96,514	328,0565	140,87	325,53	183,77	329,00	230,12	322,75	271,33	332,92	318,86
306,35	72,14	316,58	96,7855	328,434	140,53	326,03	184,00	329,26	229,92	323,95	269,33	333,76	318,31
307,00	72,97	316,65	96,3965	329,8645	140,76	327,88	184,64	331,31	229,43	327,12	268,29	335,23	318,59
309,44	73,41	316,88	96,5655	333,9615	140,89	330,91	184,17	335,71	228,88	329,42	268,46	338,45	318,39
310,64	72,63	319,61	95,7845	335,3695	141,37	332,87	184,09	335,63	228,61	330,51	267,63	340,29	318,76
311,21	73,11	321,76	95,959	337,4515	139,76	334,68	184,04	336,20	228,13	332,61	267,67	341,48	318,64
312,58	72,08	322,33	95,5355	340,8395	139,60	336,74	184,13	339,49	228,13	335,92	267,36	343,82	317,34
315,16	72,46	324,01	95,5525	342,041	139,54	339,52	183,48	343,91	227,36	337,77	267,95	346,88	316,14
315,32	72,81	326,41	95,8075	343,277	139,37	340,58	182,54	345,69	226,31	339,09	267,08	347,91	315,21
314,88	72,51	327,24	95,6325	344,364	139,14	343,15	181,88	346,83	226,06	342,08	266,49	349,77	314,30
317,33	72,53	328,14	96,036	348,4725	139,55	345,13	182,35	351,62	225,02	345,23	266,44	353,03	314,44
319,82	72,33	330,47	95,8155	350,3265	138,93	347,00	181,59	353,45	223,95	346,60	266,46	355,24	314,46
319,95	72,24	332,26	95,781	351,0475	139,69	348,28	182,00	353,65	223,84	348,34	266,72	355,29	314,58
320,88	72,33	333,25	95,8215	353,245	139,04	350,09	181,59	355,12	223,06	351,51	266,78	357,24	314,21
323,38	72,20	334,75	95,967	355,465	139,10	351,70	181,83	358,41	223,03	353,12	266,66	361,93	313,85
324,19	71,58	337,44	95,4725	357,5245	138,97	352,50	181,61	360,71	222,72	355,26	265,47	363,77	313,01
324,50	72,01	338,75	95,784	358,12	138,49	356,16	181,48	361,15	223,20	357,71	265,12	366,18	313,25
326,13	71,68	339,47	95,6555	361,4045	138,59	358,53	181,75	364,17	223,02	359,99	265,18	369,05	313,04
328,23	72,12	341,70	95,375	364,2425	138,32	360,91	181,54	367,84	223,01	361,84	264,89	372,28	313,03
328,67	72,01	343,67	95,1805	364,7345	138,34	361,15	181,78	368,56	222,92	364,19	264,46	373,28	313,02
329,28	71,97	344,31	95,993	366,5545	138,13	363,61	181,52	370,13	221,90	369,04	263,21	375,95	312,47
331,60	71,80	345,29	95,527	368,706	138,67	367,08	181,42	373,88	221,99	370,86	262,39	379,14	312,02
332,83	71,26	347,91	95,5235	371,189	138,26	369,03	181,09	377,13	221,57	371,61	262,30	380,91	311,93
333,18	72,12	349,15	95,3095	371,9445	138,20	370,95	181,82	377,38	220,85	373,51	261,55	382,67	311,24
334,45	71,13	349,78	95,215	374,382	137,51	373,46	181,46	380,00	220,33	377,11	261,48	385,32	311,65
337,28	71,80	351,57	95,0435	377,0595	137,43	375,95	180,59	383,88	219,84	379,37	261,41	388,82	311,47
338,97	71,39	353,93	94,654	377,552	137,53	377,21	181,33	385,32	219,94	380,57	261,12	389,91	311,59
338,68	71,14	354,74	94,643	379,6805	137,26	380,61	180,83	386,09	220,51	383,65	260,94	392,25	311,30
339,96	71,25	355,61	94,6025	382,7475	136,91	383,89	180,69	389,48	219,57	387,02	260,80	395,52	31

1,00		2,00		3,00		4,00		5,00		6,00		7,00	
Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]	Расход среднее значение [л/час]	dp установки среднее значение [мбар]
251,45	257,27	250,75	348,27	250,64	440,48	250,73	529,63	250,28	626,48	251,21	734,92	249,87	823,51
251,60	257,38	254,15	347,70	250,89	440,55	251,70	529,90	253,01	626,52	251,40	734,91	253,58	822,96
252,42	257,04	254,95	347,64	252,06	440,90	253,14	530,05	253,14	626,80	253,26	734,58	254,30	822,47
254,49	256,60	255,64	347,23	255,15	439,83	257,58	530,09	254,99	626,19	257,71	734,87	255,24	822,02
256,19	256,46	258,61	347,17	256,28	440,11	259,30	530,10	259,10	625,55	258,84	734,89	259,38	821,63
256,37	256,09	261,38	347,12	256,27	439,58	260,62	530,49	260,14	625,27	259,47	734,95	262,99	821,66
257,37	255,44	261,54	346,28	257,97	438,76	264,68	530,28	260,58	624,85	262,48	735,10	263,25	820,94
260,26	255,69	262,93	346,06	261,17	438,39	266,08	530,15	263,80	624,79	266,18	735,00	265,02	820,73
262,56	255,61	266,68	346,39	261,50	437,73	266,14	530,56	267,17	624,45	266,46	735,06	270,07	820,08
262,25	255,46	267,86	345,74	262,15	436,91	266,83	529,98	266,12	624,83	267,78	734,89	271,80	820,02
263,57	255,43	268,36	345,53	264,99	436,57	270,61	529,89	268,25	624,45	271,68	733,78	272,19	819,65
265,56	254,89	270,92	345,294	266,487	436,70	273,03	529,59	273,13	624,64	273,57	733,78	275,61	819,44
265,59	254,89	274,67	345,343	266,705	436,40	273,24	528,87	275,30	624,09	273,82	733,35	280,08	819,48
266,58	254,81	274,91	345,5025	267,792	436,28	275,17	529,10	275,96	623,92	276,15	733,87	280,60	820,48
269,41	254,17	276,11	345,569	271,0305	436,15	279,48	528,77	278,23	624,22	280,17	733,74	281,75	820,57
270,87	253,87	279,84	345,251	271,8775	435,49	280,46	528,31	282,69	623,99	280,79	733,65	286,15	820,95
270,96	253,26	281,74	345,523	272,5295	435,71	281,06	527,84	283,24	624,04	281,38	733,11	288,54	820,67
273,03	253,32	281,85	345,0395	275,0015	434,72	284,02	527,77	284,11	624,03	285,02	731,76	288,99	819,82
276,47	251,07	283,81	344,8735	277,851	435,02	287,38	526,82	287,92	623,63	287,61	731,13	291,16	819,11
276,67	250,19	287,35	344,8105	278,629	434,94	287,48	526,55	290,68	624,48	288,01	729,85	295,80	817,62
277,39	248,90	287,80	344,3755	281,1125	435,20	289,04	526,22	289,62	623,99	289,62	729,86	296,43	816,71
280,45	248,03	288,55	343,06	283,836	434,34	293,43	525,73	292,77	623,68	293,32	729,38	297,47	816,08
282,41	247,46	291,34	343,011	284,271	434,21	295,07	525,62	297,48	623,92	294,35	729,67	301,43	816,37
282,67	247,25	293,77	342,373	284,6605	434,06	295,54	525,72	298,41	623,91	294,94	730,23	305,01	816,42
284,21	246,20	294,00	341,7265	286,686	433,73	298,05	525,45	299,14	623,70	297,42	730,28	305,15	816,48
287,66	246,01	295,34	341,9635	290,634	433,37	302,02	524,50	302,39	623,21	300,58	730,72	307,09	816,15
288,28	245,79	299,33	341,626	291,4235	433,18	302,61	523,99	305,98	623,02	300,92	731,42	311,51	816,17
288,81	245,66	300,40	341,5235	293,8955	433,13	303,63	523,89	306,29	622,94	302,26	731,41	313,21	815,60
290,97	245,49	300,75	341,031	297,512	433,12	307,66	524,08	307,94	622,86	306,39	731,66	314,85	815,68
294,32	245,11	303,62	340,2985	298,176	432,48	310,18	523,48	312,63	622,48	308,02	731,98	319,70	816,08
294,85	245,11	306,59	340,7505	298,7135	432,79	310,50	523,38	314,40	622,06	308,49	731,53	321,18	815,70
296,06	243,99	306,85	340,668	300,373	433,07	312,62	522,72	314,83	621,49	311,10	731,39	321,34	815,35
299,72	243,51	307,83	340,0985	304,367	432,15	317,09	522,58	317,24	621,01	315,20	731,37	322,69	815,07
301,01	242,33	310,86	340,001	305,3285	432,40	318,01	522,37	321,68	620,02	315,65	731,27	327,53	814,64
301,60	241,18	312,55	340,047	305,912	432,60	318,63	521,47	322,23	619,80	316,85	731,35	329,77	814,12
303,57	241,09	312,77	339,332	309,0475	431,82	322,19	521,62	323,10	619,80	320,82	730,44	330,09	813,64
307,24	240,79	314,92	339,123	312,6755	432,23	325,65	520,85	327,35	619,47	323,82	729,75	332,54	812,59
307,90	240,92	318,37	338,7395	313,5795	431,99	325,65	519,69	329,97	619,15	323,91	728,50	337,64	811,92
308,56	240,78	318,80	338,5535	316,6005	431,65	327,60	520,83	330,12	618,69	326,12	727,22	338,31	811,55
311,47	240,68	319,58	338,0495	319,645	431,43	331,84	520,39	332,27	617,44	330,71	726,79	339,20	811,22
313,44	240,40	322,76	338,376	320,011	431,53	333,45	519,61	336,80	617,13	331,67	726,97	343,54	811,62
314,59	239,83	325,12	337,595	320,7895	431,02	333,77	519,68	337,52	616,71	332,53	726,64	347,21	811,00
316,89	239,64	325,30	336,167	322,8605	430,59	336,10	519,56	338,37	616,62	332,06	726,03	347,51	810,68
321,62	239,20	326,91	335,515	326,237	430,50	339,92	519,20	341,61	615,86	339,72	724,14	349,43	810,25
322,80	238,79	330,49	335,04	326,8435	429,45	340,59	518,70	344,86	615,21	339,92	724,00	354,86	809,66
323,20	238,70	331,68	334,193	327,793	429,53	343,24	518,63	345,02	615,90	341,59	724,54	356,60	808,49
326,37	238,68	332,00	334,316	331,1115	428,99	346,78	518,03	346,54	615,99	346,44	723,42	357,38	808,32
329,67	238,47	334,63	334,2045	333,4465	428,20	347,01	518,45	350,80	614,91	348,34	722,21	360,84	807,37
330,16	238,70	337,78	334,0415	334,213	428,24	347,28	518,26	352,26	615,45	348,71	721,80	365,10	806,73
330,77	239,00	337,99	333,721	335,9755	427,19	349,21	519,31	352,75	615,71	351,76	719,73	365,62	806,49
334,72	238,95	339,43	334,2305	340,0725	426,49	352,79	518,84	355,16	615,58	356,24	717,08	367,06	805,53
337,17	238,82	342,76	333,5495	341,48	426,77	353,49	518,52	358,28	615,33	356,90	716,24	372,09	804,37
337,83	238,21	344,64	333,0515	342,3845	427,20	354,41	518,43	359,07	615,66	358,19	715,31	374,25	803,70
340,50	238,81	345,02	333,515	345,051	426,90	356,90	517,76	361,40	615,21	362,61	714,61	374,84	802,71
344,82	238,70	347,89	333,3435	348,2325	426,90	359,13	517,33	365,54	615,44	365,73	714,60	377,63	801,44
345,44	238,82	351,71	333,1405	349,377	426,64	359,48	517,13	365,79	615,60	366,13	712,88	382,63	800,56
346,24	237,85	352,17	332,2765	352,81	426,15	360,90	516,73	366,09	615,40	368,60	712,46	383,35	799,81
350,26	236,40	353,24	331,1895	355,9225	426,89	364,96	516,96	368,60	615,21	373,79	712,15	384,35	798,63
352,88	236,93	357,14	330,0215	356,3575	426,60	366,33	517,27	373,12	615,03	374,95	711,92	388,73	797,44
353,38	237,04	359,61	329,453	357,193	425,28	367,08	516,78	374,03	614,47	375,79	711,58	392,12	795,42
354,46	236,86	359,83	329,2235	359,207	425,65	369,87	516,66	375,11	613,41	379,69	712,03	393,14	793,86
358,91	236,59	362,45	328,7605	362,5375	426,02	373,11	516,96	378,64	612,90	383,51	712,46	397,42	793,28
360,94	236,70	366,70	328,042	363,464	425,61	373,07	517,03	381,99	612,24	384,14	713,14	400,94	792,94
361,66	236,23	367,86	328,6285	364,4485	425,14	373,91	517,08	382,21	612,53	385,97	712,85	401,57	792,34
365,10	236,38	369,50	328,008	367,653	424,43	378,00	517,18	384,83	612,48	391,03	713,01	403,62	792,68
368,58	235,89	374,23	328,065	370,354	423,35	380,94	516,80	389,39	612,82	392,77	713,11	409,10	792,75
369,26	235,71	376,76	328,0935	371,3725	422,98	381,62	516,67	390,99	612,90	393,48	712,93	410,44	792,59
370,02	235,73	376,61	328,2935	374,9085	423,03	384,41	516,00	391,96	612,40	396,33	712,65	411,19	791,85
373,78	235,44	378,69	328,3455	376,9685	422,39	388,46	515,28	395,03	612,14	400,65	712,65	414,61	791,21
376,89	235,40	383,64	328,0195	378,1015	422,04	388,97	514,93	399,16	611,53	401,15	711,62	419,32	790,25
377,64	235,82	385,31	328,028	378,7995	421,78	389,99	515,38	399,48	611,60	402,43	710,84	420,08	789,79
380,61	235,01	385,94	328,494	381,58	421,43	394,26	514,62	400,94	612,22	406,33	710,12	420,49	789,10
385,73	235,14	390,11	328,2255	385,0825	420,83	397,71	514,36	404,45	612,28	408,68	708,91	423,58	788,75
386,64	234,01												

1 4002 45 -- Преднастройка 3,0-7,5



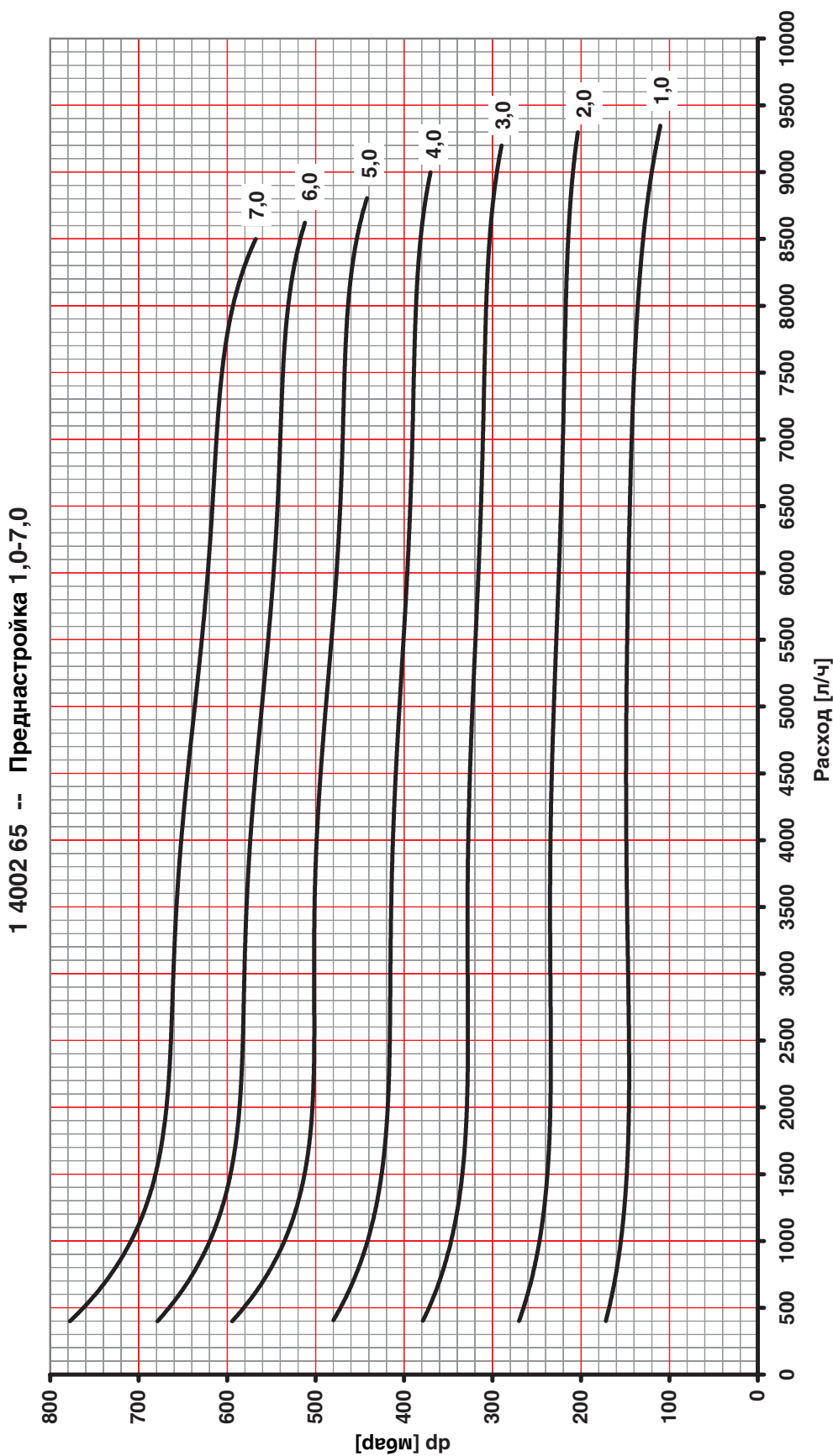
Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

Диаграмма ГЕРЦ

Регулятор перепада давления

Арт. № 1 **4002 65**

Условный диаметр DN 40



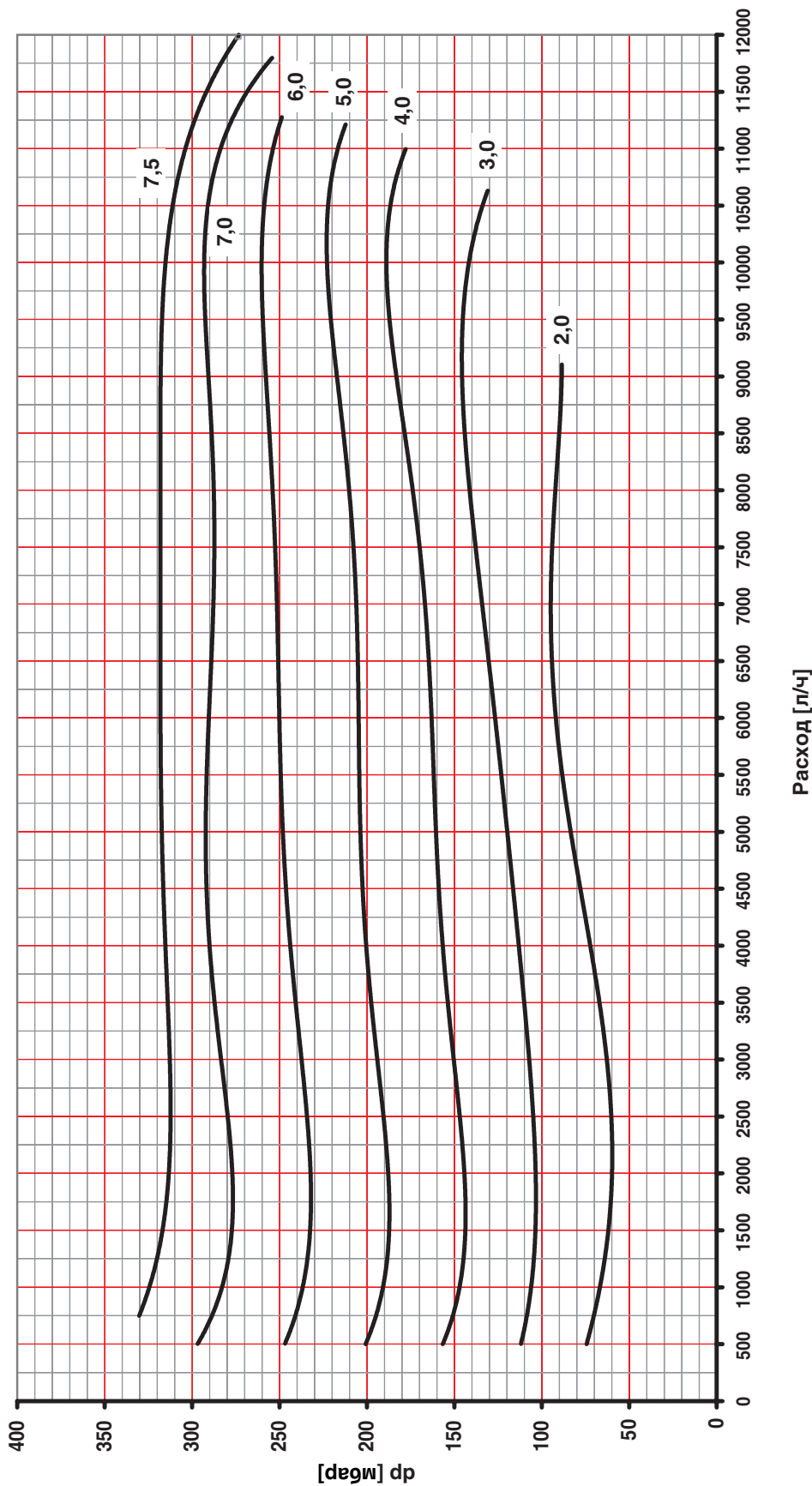
Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

HERZ Armaturen

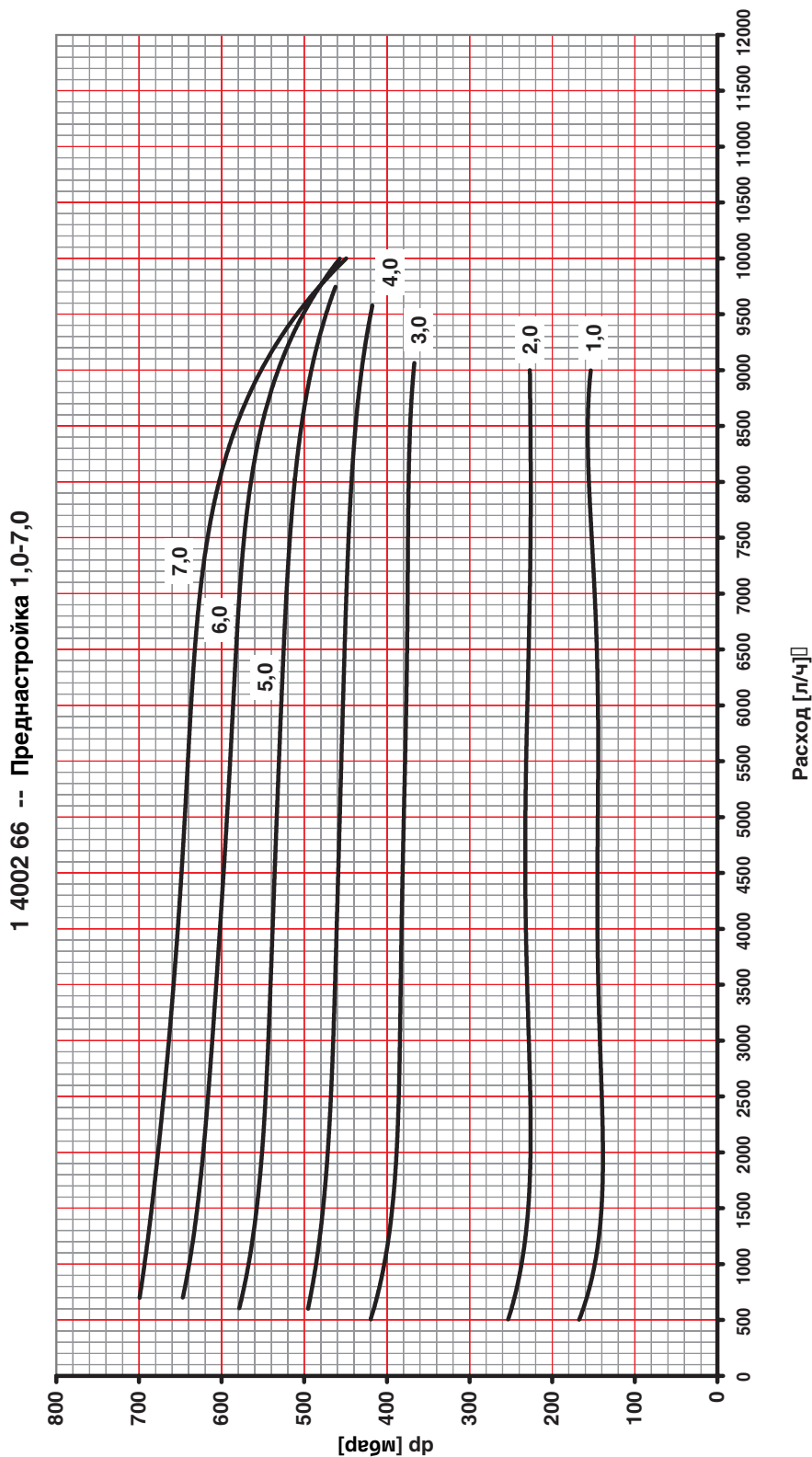
Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien
 e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



1 4002 46 -- Преднастройка 2,0-7,5



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием



Возможны изменения в соответствии с техническим усовершенствованием

Все сведения, содержащиеся в этом документе, приведены в соответствии с информацией, имевшейся к моменту издания, и носят только информативный характер. Мы оставляем за собой право на изменения, направленные на техническое усовершенствование. Изображения являются символическими и могут внешне отличаться от реальных изделий. Возможная неправильная цветопередача обусловлена особенностями полиграфии. Возможны различия в изделиях, предназначенных для разных стран. Возможны изменения технической спецификации и порядка работы. По любым вопросам просим обращаться в ближайшее отделение фирмы ГЕРЦ.