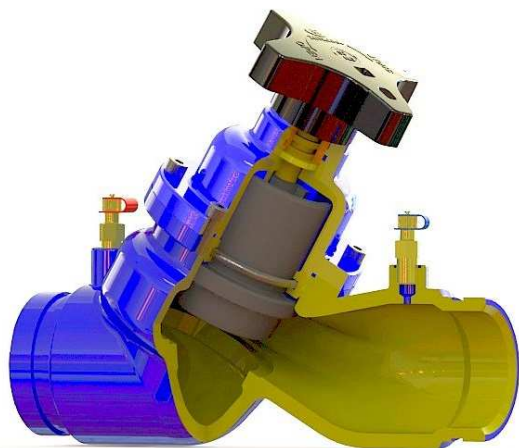


**БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ zSTA**



Материал корпуса	Давление	Диаметр	Макс. температура
<b>A</b> Серый чугун	<b>1</b> ANSI класс 150	DN <b>40-300</b>	120°C

**CE** согласно директиве 2014/68/UE  
обозначение CE для Dn≥32

**ХАРАКТЕРИСТИКА**

- высокий уровень плотности (класс A – по норме EN-12266-1)
- закрытая конструкция
- безопасен для окружающей среды
- собран согласно EN - 12266 - 1
- Длина застройки в соответствии с нормой EN 558 последовательно 1

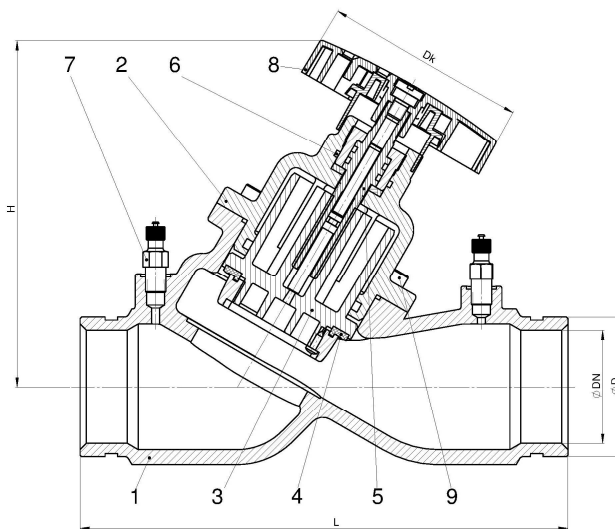
**ПРИМЕНЕНИЕ**

отрасли системы				
	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ	ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ		
среды				
	гликоль	ПРОМЫШЛЕННАЯ ВОДА	СЖАТЫЙ ВОЗДУХ	НЕЙТРАЛЬНЫЕ ЖИДКОСТИ

Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

**МАТЕРИАЛЫ, РАЗМЕРЫ**



Материал корпуса		A		
Исполнение		72		
1	Корпус	EN-GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)		
2	Крышка	CuZn36Pb2As CW602N для DN 40-50	EN-GJL-250 5.1301 (ex. JL1040) для DN 65-150	EN-GJS-500-7 5.3200 (ex. JS1050) для DN 200-300
3	Клапан	Пластик		
4	Уплотнение клапана	EPDM		
5	Шток	CuZn36Pb2As		
6	Уплотнительные кольца O-ring	EPDM		
7	Нипель G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	CuZn36Pb2As		
8	Штурвал	Poliamid PA 6.6		
9	болт с цилиндрической головкой	8.8 A2A		
<b>Макс. температура</b>		<b>120°C</b>		

DN	(мм)	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
	(inch)	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3	4	5	6	8	10	12
<b>L (мм)</b>		200	230	290	310	350	400	480	600	730	850
<b>H (мм)</b>		130	130	220	220	240	260	285	480	525	535
<b>D (мм)</b>		48,3	60,3	76,1	88,9	114,3	141,3	168,3	219,1	273	323,9
<b>Dk (мм)</b>		74	74	130	130	130	130	130	310	310	310
<b>K<sub>v5</sub> (м³/ч)</b>		22,36	32,15	83,3	104,3	180,5	280,0	383,4	710	1187,5	1504
<b>вес (кг)</b>											

Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.  
Ul. 3 Maja 12  
PL 57-410 Ścinawka Średnia

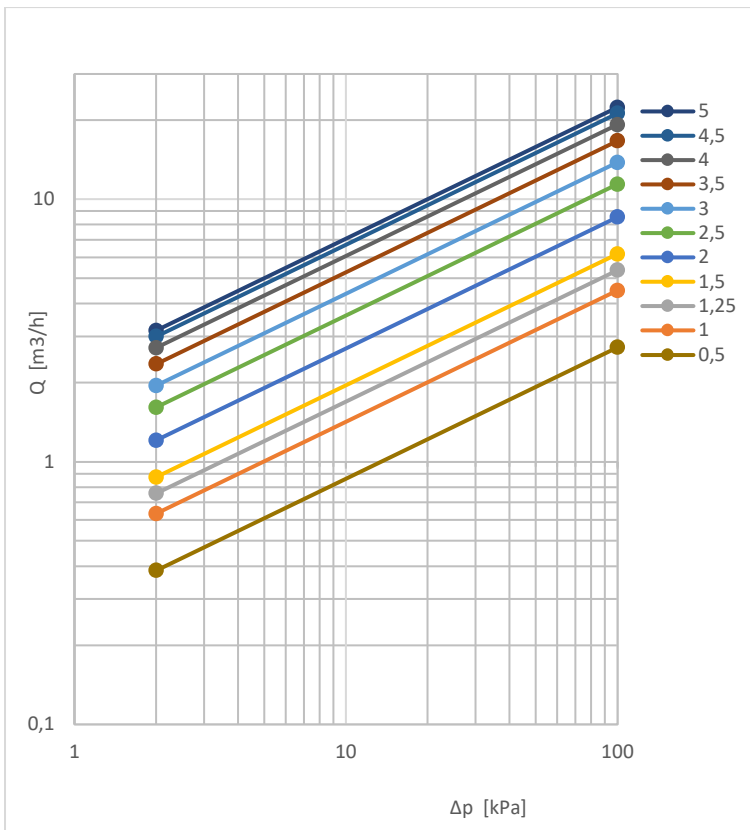
Tel. +48 74 8652 171  
Tel. +48 74 8652 111  
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl  
www.zetkama.com.ru

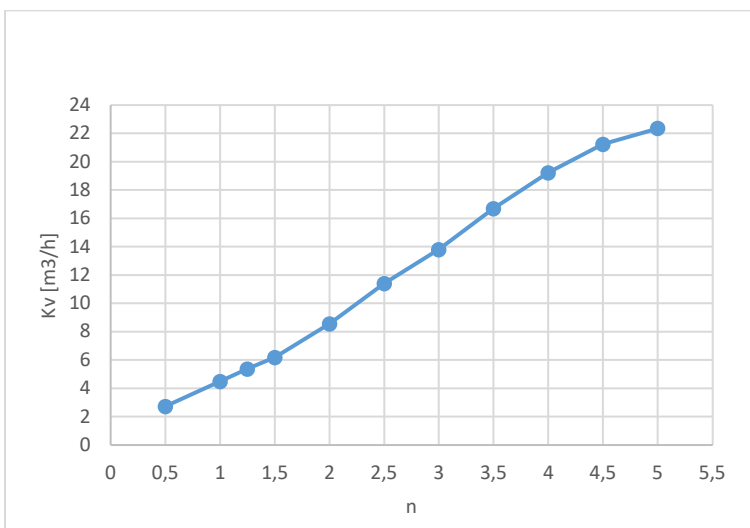
## ЗАВИСИМОСТЬ ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

согласно EN 1092-2	PN		-10°C ÷ 120°C
EN-GJL-250	16	бар	16

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 40



DN 40			
обороты рукоятки	K v [м³/ч]	обороты рукоятки	K v [м³/ч]
0,5	2,73	2,9	13,31
0,6	3,13	3,0	13,81
0,7	3,50	3,1	14,35
0,8	3,84	3,2	14,93
0,9	4,17	3,3	15,52
1,0	4,49	3,4	16,11
1,1	4,81	3,5	16,69
1,2	5,13	3,6	17,24
1,3	5,46	3,7	17,77
1,4	5,81	3,8	18,27
1,5	6,19	3,9	18,75
1,6	6,60	4,0	19,22
1,7	7,04	4,1	19,67
1,8	7,51	4,2	20,10
1,9	8,01	4,3	20,51
2,0	8,55	4,4	20,89
2,1	9,12	4,5	21,24
2,2	9,70	4,6	21,55
2,3	10,29	4,7	21,82
2,4	10,86	4,8	22,05
2,5	11,40	4,9	22,23
2,6	11,90	5,0	22,36
2,7	12,37		
2,8	12,84		



Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

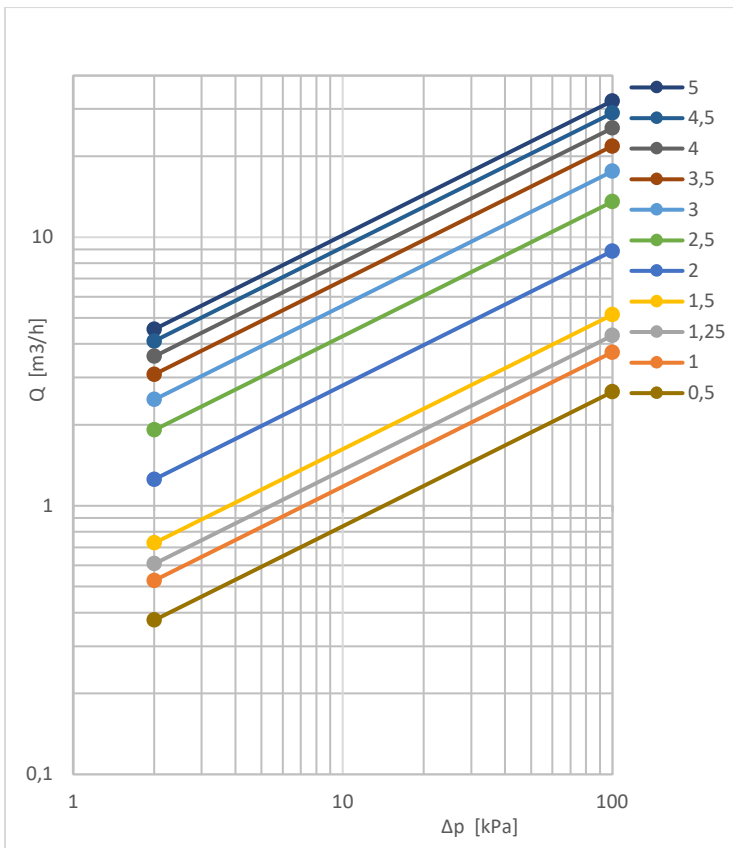
ZETKAMA Sp. z o.o.  
 Ul. 3 Maja 12  
 PL 57-410 Ścinawka Średnia

Tel. +48 74 8652 171  
 Tel. +48 74 8652 111  
 Fax +48 74 8652 199

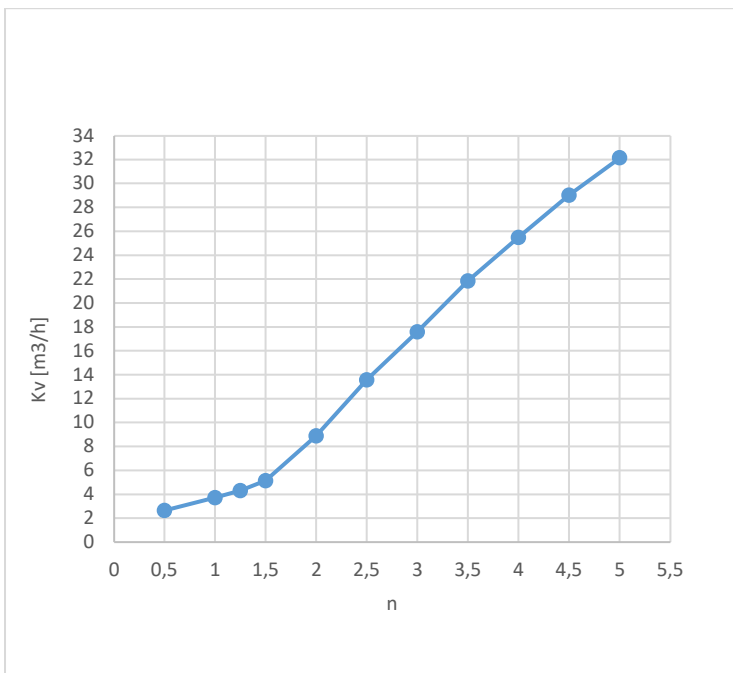
E-mail [export@zetkama.com.pl](mailto:export@zetkama.com.pl)  
[www.zetkama.com.ru](http://www.zetkama.com.ru)

FIG.447

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 50



DN 50			
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	2,66	2,9	16,79
0,6	2,94	3,0	17,60
0,7	3,17	3,1	18,44
0,8	3,37	3,2	19,31
0,9	3,55	3,3	20,18
1,0	3,73	3,4	21,03
1,1	3,92	3,5	21,85
1,2	4,14	3,6	22,63
1,3	4,40	3,7	23,37
1,4	4,73	3,8	24,09
1,5	5,15	3,9	24,79
1,6	5,69	4,0	25,50
1,7	6,34	4,1	26,21
1,8	7,11	4,2	26,92
1,9	7,96	4,3	27,64
2,0	8,88	4,4	28,34
2,1	9,83	4,5	29,03
2,2	10,79	4,6	29,70
2,3	11,74	4,7	30,36
2,4	12,67	4,8	30,98
2,5	13,56	4,9	31,58
2,6	14,40	5,0	32,15
2,7	15,20		
2,8	15,99		

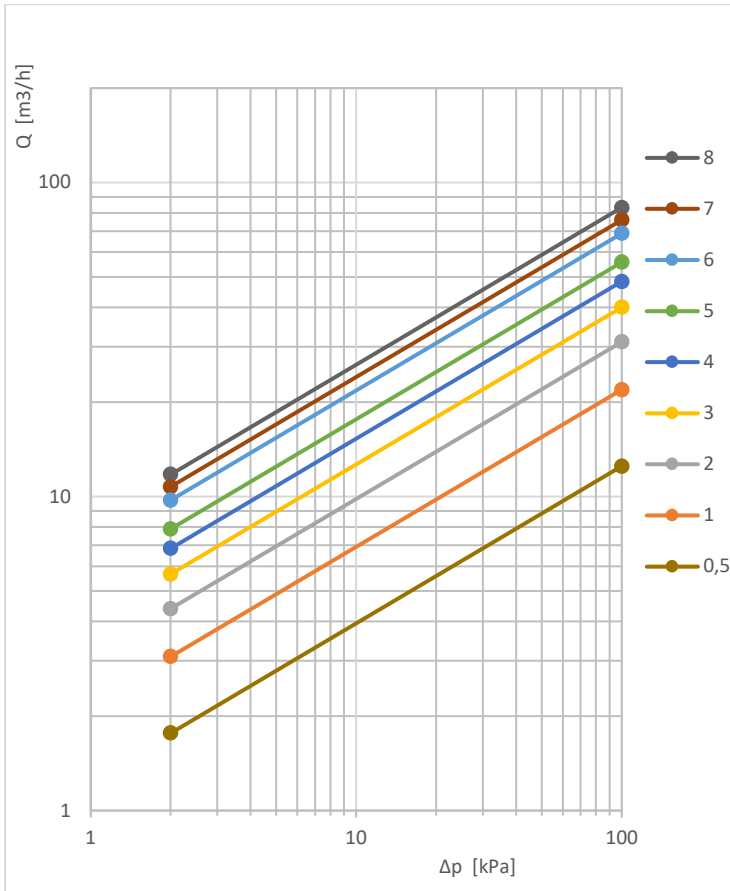


Оставляем за собой право изменения конструкции

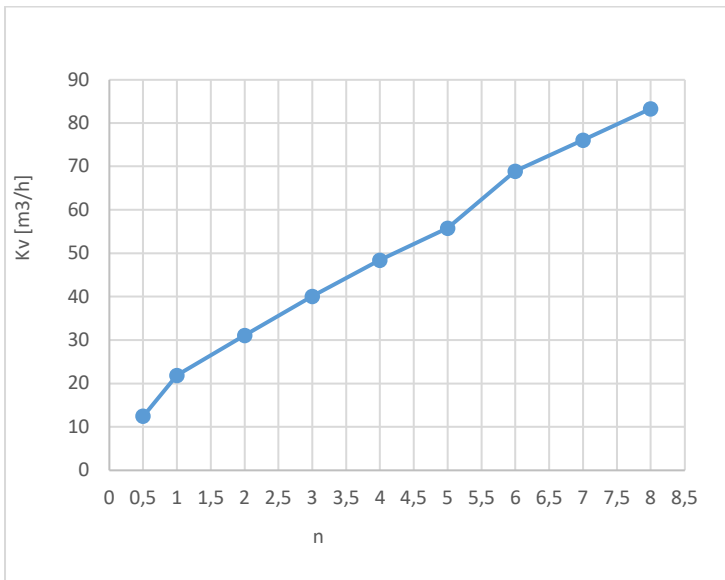
Издание 01/2018

FIG.447

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 65



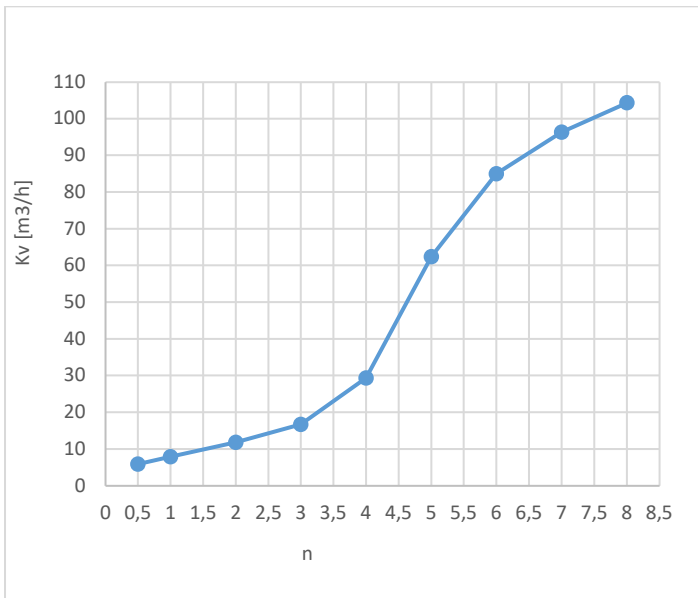
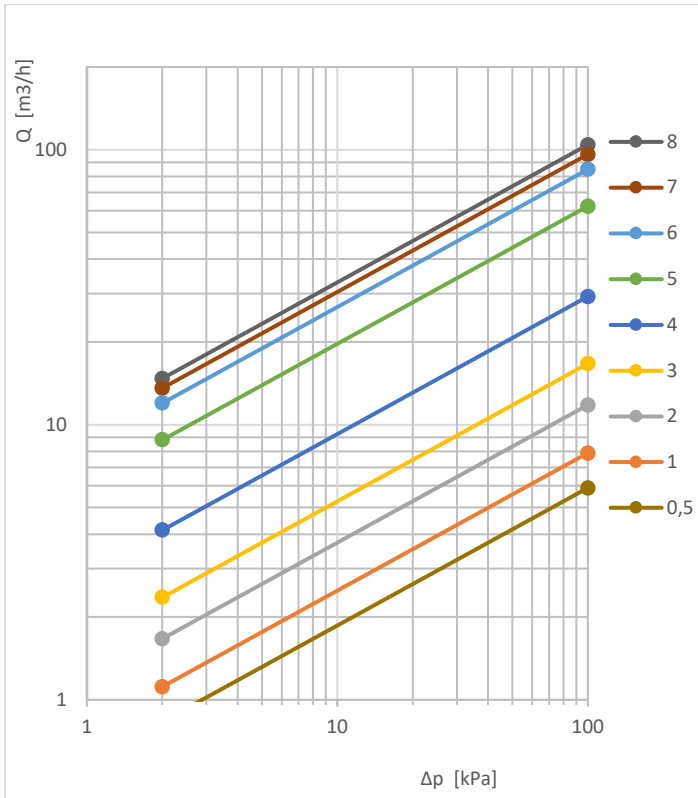
DN 65					
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	12,5	3,3	42,8	5,7	65,2
1,0	21,9	3,4	43,7	5,8	66,6
1,1	22,9	3,5	44,5	5,9	67,8
1,2	23,9	3,6	45,3	6,0	68,9
1,3	24,7	3,7	46,2	6,1	69,9
1,4	25,6	3,8	46,9	6,2	70,8
1,5	26,4	3,9	47,7	6,3	71,6
1,6	27,3	4,0	48,4	6,4	72,3
1,7	28,3	4,1	49,1	6,5	73,0
1,8	29,2	4,2	49,8	6,6	73,7
1,9	30,1	4,3	50,4	6,7	74,3
2,0	31,1	4,4	51,1	6,8	74,9
2,1	32,0	4,5	51,8	6,9	75,5
2,2	33,0	4,6	52,5	7,0	76,1
2,3	33,9	4,7	53,2	7,1	76,7
2,4	34,8	4,8	54,0	7,2	77,3
2,5	35,7	4,9	54,9	7,3	77,9
2,6	36,6	5,0	55,8	7,4	78,6
2,7	37,5	5,1	56,9	7,5	79,2
2,8	38,4	5,2	58,1	7,6	79,9
2,9	39,3	5,3	59,4	7,7	80,7
3,0	40,1	5,4	60,8	7,8	81,5
3,1	41,0	5,5	62,3	7,9	82,3
3,2	41,9	5,6	63,8	8,0	83,3



Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 80



DN 80					
обороты рукоятки	Kv [m³/h]	обороты рукоятки	Kv [m³/h]	обороты рукоятки	Kv [m³/h]
0,5	5,9	3,3	19,2	5,7	80,1
1,0	7,9	3,4	20,3	5,8	81,9
1,1	8,4	3,5	21,4	5,9	83,5
1,2	8,7	3,6	22,7	6,0	85,0
1,3	9,1	3,7	24,1	6,1	86,4
1,4	9,5	3,8	25,7	6,2	87,7
1,5	9,9	3,9	27,4	6,3	89,0
1,6	10,3	4,0	29,3	6,4	90,2
1,7	10,7	4,1	31,4	6,5	91,3
1,8	11,0	4,2	33,7	6,6	92,4
1,9	11,4	4,3	36,4	6,7	93,4
2,0	11,8	4,4	39,4	6,8	94,4
2,1	12,2	4,5	42,7	6,9	95,4
2,2	12,6	4,6	46,5	7,0	96,3
2,3	13,0	4,7	50,5	7,1	97,2
2,4	13,4	4,8	54,7	7,2	98,1
2,5	13,8	4,9	58,7	7,3	98,9
2,6	14,3	5,0	62,4	7,4	99,8
2,7	14,8	5,1	65,7	7,5	100,6
2,8	15,4	5,2	68,7	7,6	101,3
2,9	16,0	5,3	71,4	7,7	102,1
3,0	16,7	5,4	73,9	7,8	102,9
3,1	17,5	5,5	76,2	7,9	103,6
3,2	18,3	5,6	78,2	8,0	104,3

Оставляем за собой право изменения конструкции

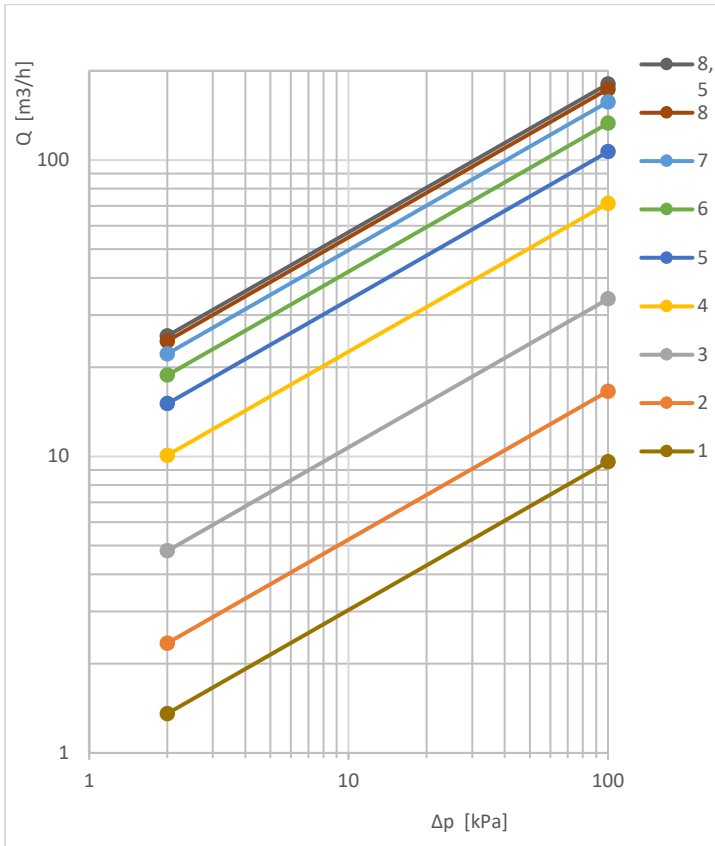
Издание 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.  
Ul. 3 Maja 12  
PL 57-410 Ścinawka Średnia

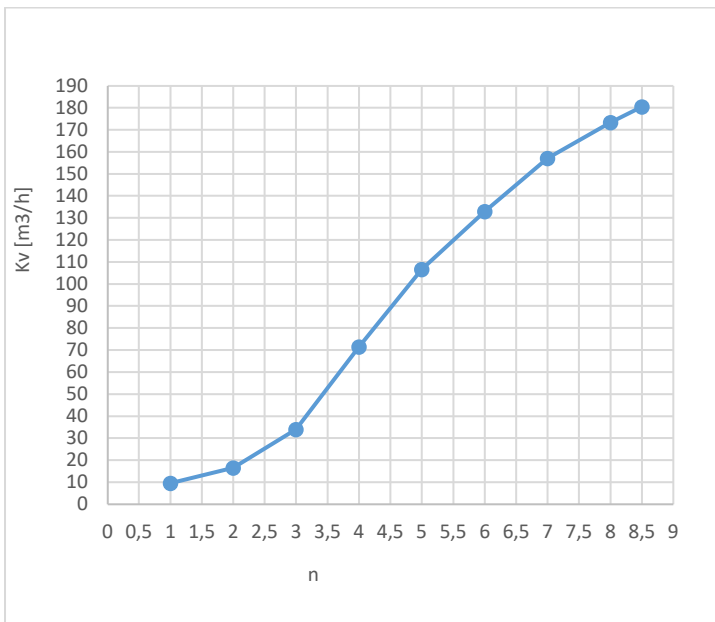
Tel. +48 74 8652 171  
Tel. +48 74 8652 111  
Fax +48 74 8652 199

E-mail [export@zetkama.com.pl](mailto:export@zetkama.com.pl)  
[www.zetkama.com.ru](http://www.zetkama.com.ru)

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 100



DN 100					
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	5,6	3,5	50,5	6,1	135,6
1,0	9,6	3,6	54,4	6,2	138,3
1,1	10,2	3,7	58,6	6,3	140,9
1,2	10,9	3,8	62,8	6,4	143,4
1,3	11,5	3,9	67,1	6,5	145,9
1,4	12,1	4,0	71,4	6,6	148,4
1,5	12,8	4,1	75,5	6,7	150,7
1,6	13,4	4,2	79,5	6,8	152,9
1,7	14,1	4,3	83,4	6,9	155,0
1,8	14,9	4,4	87,1	7,0	157,0
1,9	15,7	4,5	90,7	7,1	158,9
2,0	16,6	4,6	94,1	7,2	160,7
2,1	17,5	4,7	97,4	7,3	162,5
2,2	18,7	4,8	100,6	7,4	164,2
2,3	19,9	4,9	103,7	7,5	165,8
2,4	21,3	5,0	106,6	7,6	167,4
2,5	22,9	5,1	109,4	7,7	168,9
2,6	24,7	5,2	112,2	7,8	170,4
2,7	26,7	5,3	114,9	7,9	171,9
2,8	28,9	5,4	117,5	8,0	173,4
2,9	31,3	5,5	120,1	8,1	174,9
3,0	34,0	5,6	122,7	8,2	176,3
3,1	36,9	5,7	125,3	8,3	177,7
3,2	40,0	5,8	127,8	8,4	179,1
3,3	43,3	5,9	130,4	8,5	180,5
3,4	46,8	6,0	133,0		



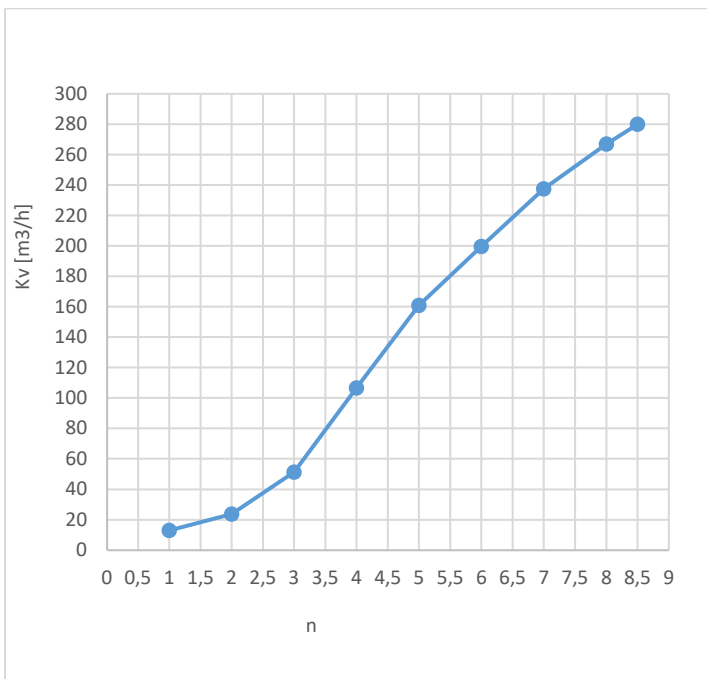
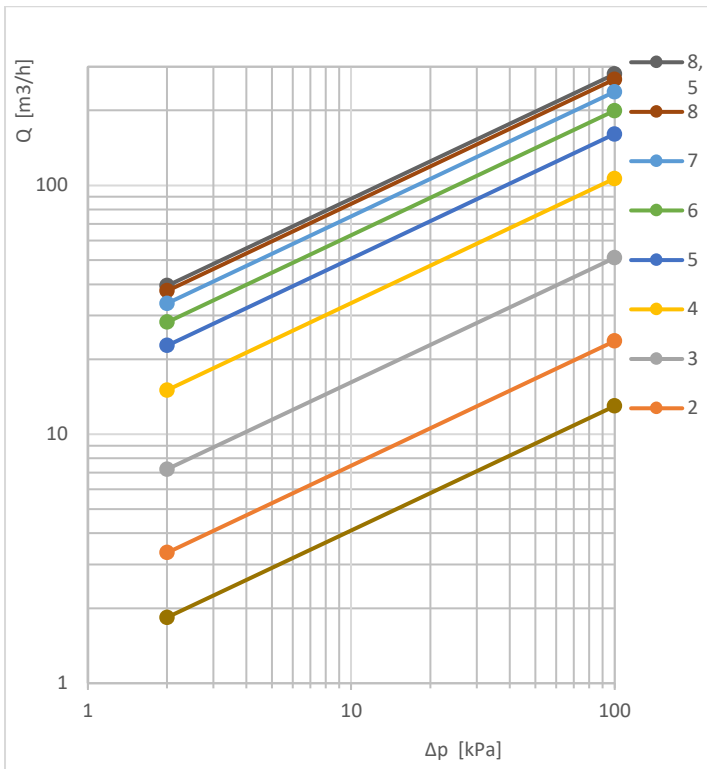
Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018



FIG.447

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 125



DN 125					
обороты рукоятки	Kv [M³/ч]	обороты рукоятки	Kv [M³/ч]	обороты рукоятки	Kv [M³/ч]
0,5	8,3	3,5	77,0	6,1	203,6
1,0	13,0	3,6	82,7	6,2	207,5
1,1	13,9	3,7	88,5	6,3	211,5
1,2	14,9	3,8	94,5	6,4	215,4
1,3	15,8	3,9	100,4	6,5	219,3
1,4	16,8	4,0	106,5	6,6	223,2
1,5	17,8	4,1	112,5	6,7	226,9
1,6	18,9	4,2	118,5	6,8	230,6
1,7	19,9	4,3	124,3	6,9	234,1
1,8	21,1	4,4	130,1	7,0	237,5
1,9	22,3	4,5	135,7	7,1	240,8
2,0	23,7	4,6	141,1	7,2	244,0
2,1	25,2	4,7	146,3	7,3	247,1
2,2	26,8	4,8	151,4	7,4	250,1
2,3	28,6	4,9	156,2	7,5	253,0
2,4	30,7	5,0	160,9	7,6	255,9
2,5	33,1	5,1	165,1	7,7	258,7
2,6	35,8	5,2	169,2	7,8	261,5
2,7	38,9	5,3	173,2	7,9	264,2
2,8	42,5	5,4	177,0	8,0	266,9
2,9	46,6	5,5	180,8	8,1	269,6
3,0	51,2	5,6	184,6	8,2	272,2
3,1	56,0	5,7	188,4	8,3	274,8
3,2	61,0	5,8	192,1	8,4	277,4
3,3	66,2	5,9	195,9	8,5	280,0
3,4	71,5	6,0	199,7		

Оставляем за собой право изменения конструкции

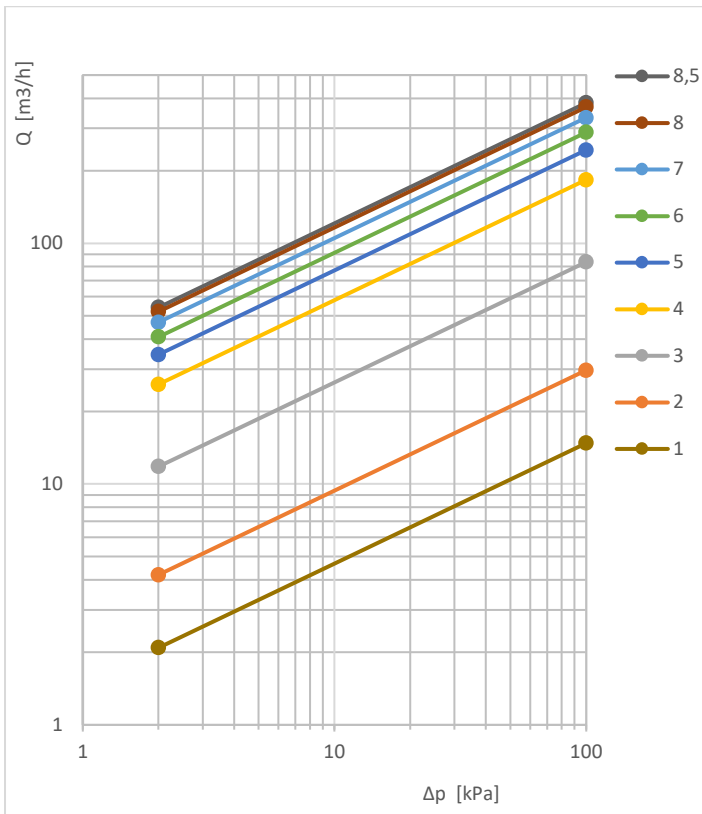
Издание 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.  
 Ul. 3 Maja 12  
 PL 57-410 Ścinawka Średnia

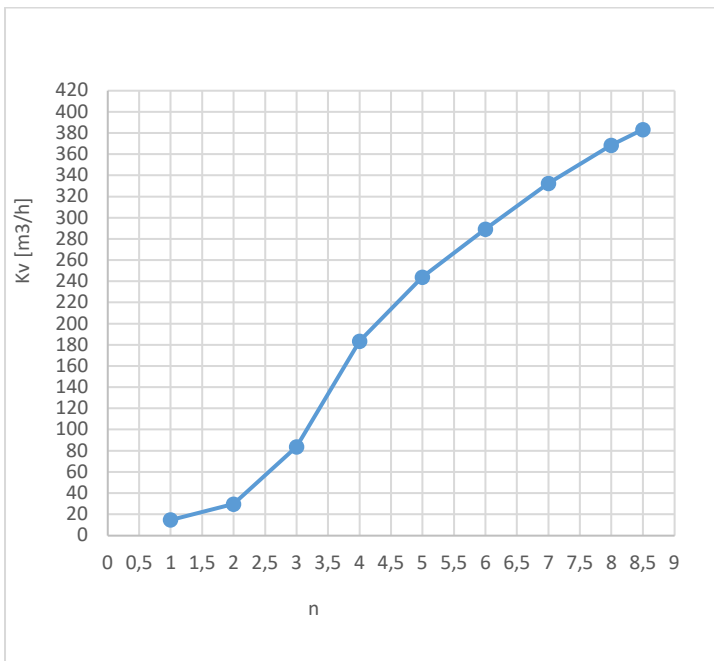
Tel. +48 74 8652 171  
 Tel. +48 74 8652 111  
 Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetskama.com.pl  
 www.zetskama.com.ru

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 150



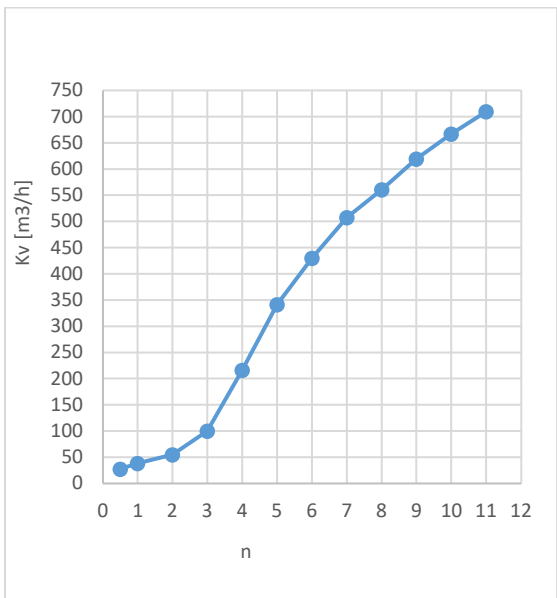
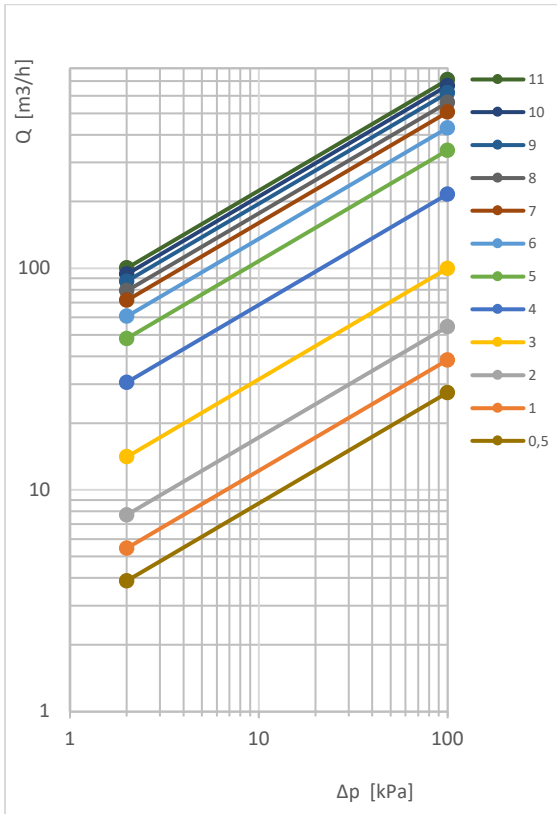
ZAWÓR BALANSOWY DN 150					
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	7,9	3,5	132,0	6,1	293,7
1,0	14,8	3,6	143,1	6,2	298,1
1,1	15,6	3,7	154,0	6,3	302,6
1,2	16,3	3,8	164,6	6,4	307,0
1,3	17,1	3,9	174,5	6,5	311,4
1,4	18,0	4,0	183,7	6,6	315,7
1,5	19,1	4,1	190,8	6,7	320,0
1,6	20,5	4,2	197,6	6,8	324,2
1,7	22,1	4,3	204,2	6,9	328,4
1,8	24,2	4,4	210,6	7,0	332,5
1,9	26,7	4,5	216,7	7,1	336,5
2,0	29,7	4,6	222,6	7,2	340,4
2,1	33,2	4,7	228,3	7,3	344,3
2,2	37,2	4,8	233,8	7,4	348,0
2,3	41,7	4,9	239,0	7,5	351,7
2,4	46,5	5,0	244,1	7,6	355,3
2,5	51,8	5,1	249,0	7,7	358,7
2,6	57,4	5,2	253,7	7,8	362,1
2,7	63,4	5,3	258,4	7,9	365,4
2,8	69,7	5,4	262,9	8,0	368,6
2,9	76,4	5,5	267,4	8,1	371,7
3,0	83,7	5,6	271,8	8,2	374,8
3,1	91,7	5,7	276,2	8,3	377,7
3,2	100,7	5,8	280,6	8,4	380,6
3,3	110,5	5,9	284,9	8,5	383,4
3,4	121,1	6,0	289,3		



Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 200

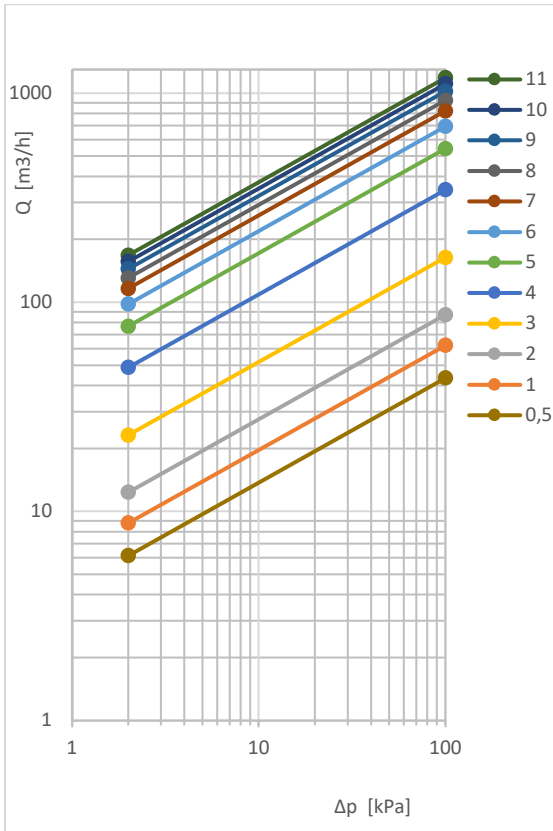


DN 200							
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	27,5	3,5	148,6	6,1	438,5	8,7	602,0
1,0	38,6	3,6	161,0	6,2	447,0	8,8	607,9
1,1	40,1	3,7	174,2	6,3	455,4	8,9	613,7
1,2	41,5	3,8	187,9	6,4	463,7	9,0	619,3
1,3	42,9	3,9	202,0	6,5	471,7	9,1	624,7
1,4	44,2	4,0	216,2	6,6	479,6	9,2	630,0
1,5	45,6	4,1	230,3	6,7	487,1	9,3	635,0
1,6	47,0	4,2	244,2	6,8	494,3	9,4	640,0
1,7	48,6	4,3	257,8	6,9	501,1	9,5	644,8
1,8	50,3	4,4	271,0	7,0	507,6	9,6	649,4
1,9	52,3	4,5	283,9	7,1	513,6	9,7	654,0
2,0	54,6	4,6	296,3	7,2	519,3	9,8	658,5
2,1	57,2	4,7	308,3	7,3	524,8	9,9	662,9
2,2	60,1	4,8	319,7	7,4	530,0	10,0	667,2
2,3	63,4	4,9	330,7	7,5	535,2	10,1	671,5
2,4	67,1	5,0	341,2	7,6	540,2	10,2	675,8
2,5	71,2	5,1	351,2	7,7	545,2	10,3	680,0
2,6	75,8	5,2	360,8	7,8	550,3	10,4	684,2
2,7	80,9	5,3	370,0	7,9	555,5	10,5	688,4
2,8	86,6	5,4	379,0	8,0	560,8	10,6	692,7
2,9	92,9	5,5	387,7	8,1	566,4	10,7	696,9
3,0	99,9	5,6	396,3	8,2	572,1	10,8	701,2
3,1	107,8	5,7	404,8	8,3	578,0	10,9	705,6
3,2	116,6	5,8	413,3	8,4	583,9	11,0	710,0
3,3	126,3	5,9	421,7	8,5	590,0		
3,4	137,0	6,0	430,1	8,6	596,0		

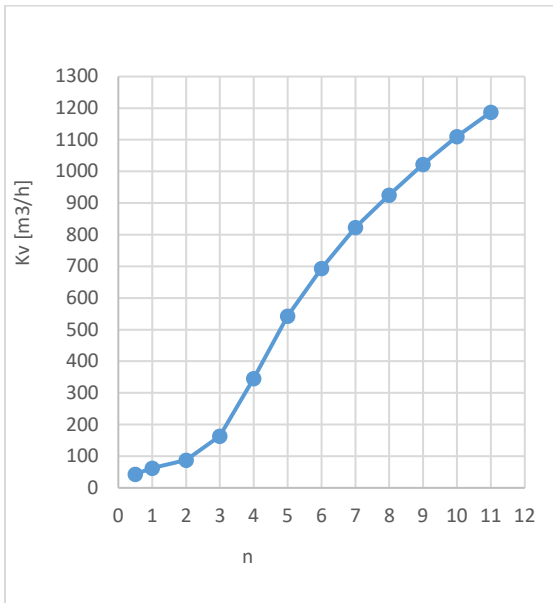
Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 250



DN 250							
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	43,5	3,5	239,2	6,1	708,1	8,7	993,9
1,0	62,3	3,6	258,4	6,2	722,0	8,8	1003,5
1,1	64,7	3,7	278,9	6,3	735,7	8,9	1013,0
1,2	66,9	3,8	300,5	6,4	749,2	9,0	1022,4
1,3	69,0	3,9	322,8	6,5	762,5	9,1	1031,7
1,4	71,0	4,0	345,3	6,6	775,4	9,2	1040,9
1,5	73,1	4,1	367,4	6,7	788,1	9,3	1050,0
1,6	75,3	4,2	389,2	6,8	800,3	9,4	1058,9
1,7	77,7	4,3	410,5	6,9	812,2	9,5	1067,8
1,8	80,4	4,4	431,2	7,0	823,7	9,6	1076,5
1,9	83,6	4,5	451,4	7,1	834,8	9,7	1085,1
2,0	87,3	4,6	471,0	7,2	845,5	9,8	1093,6
2,1	91,6	4,7	489,9	7,3	856,0	9,9	1101,9
2,2	96,6	4,8	508,3	7,4	866,2	10,0	1110,2
2,3	102,3	4,9	526,1	7,5	876,3	10,1	1118,4
2,4	108,7	5,0	543,3	7,6	886,2	10,2	1126,5
2,5	115,8	5,1	559,9	7,7	896,1	10,3	1134,4
2,6	123,8	5,2	576,0	7,8	905,8	10,4	1142,3
2,7	132,5	5,3	591,7	7,9	915,6	10,5	1150,1
2,8	142,0	5,4	607,0	8,0	925,3	10,6	1157,7
2,9	152,5	5,5	622,0	8,1	935,1	10,7	1165,3
3,0	163,9	5,6	636,8	8,2	944,9	10,8	1172,8
3,1	176,4	5,7	651,3	8,3	954,8	10,9	1180,2
3,2	190,1	5,8	665,7	8,4	964,6	11,0	1187,5
3,3	205,1	5,9	679,9	8,5	974,4		
3,4	221,4	6,0	694,0	8,6	984,2		

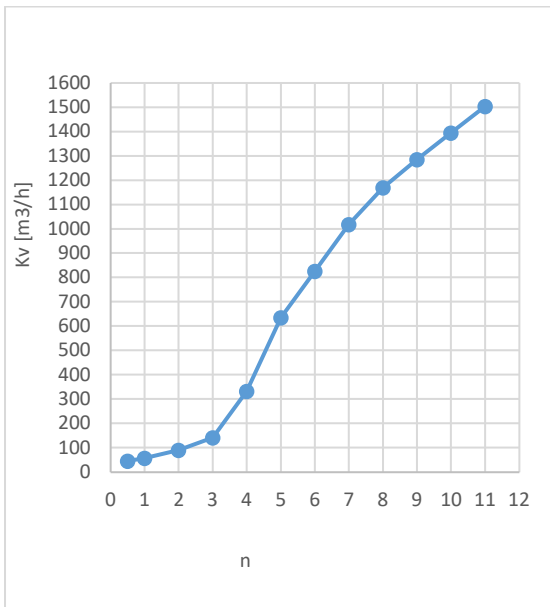
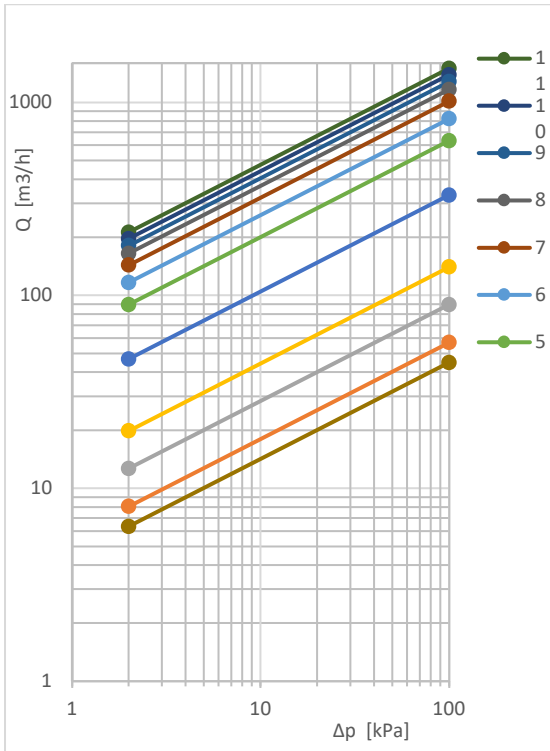


Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

FIG.447

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 300

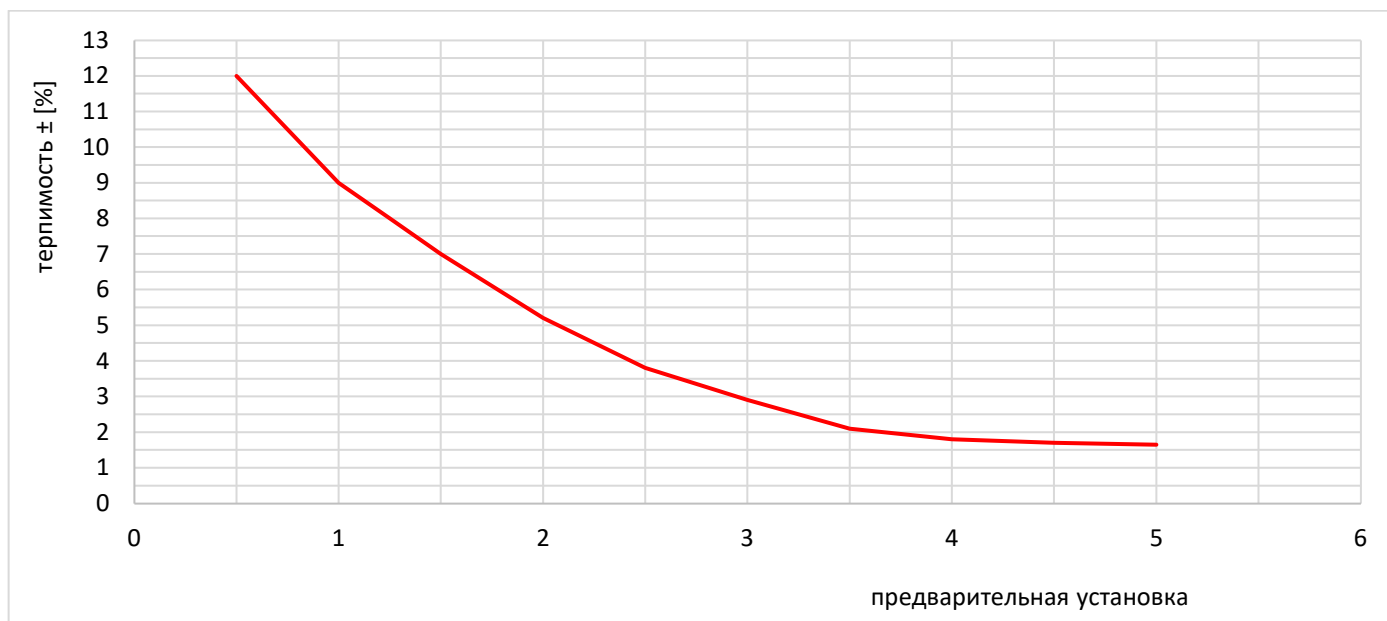


DN 300							
обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]	обороты рукоятки	Kv [м³/ч]
0,5	44,9	3,5	202,0	6,1	844,2	8,7	1252,1
1,0	57,1	3,6	221,1	6,2	863,6	8,8	1263,2
1,1	59,9	3,7	243,4	6,3	883,3	8,9	1274,2
1,2	62,8	3,8	269,4	6,4	903,1	9,0	1285,1
1,3	65,9	3,9	299,1	6,5	922,9	9,1	1296,0
1,4	69,0	4,0	331,7	6,6	942,5	9,2	1306,9
1,5	72,2	4,1	365,6	6,7	962,0	9,3	1317,8
1,6	75,6	4,2	400,1	6,8	981,0	9,4	1328,7
1,7	79,0	4,3	434,4	6,9	999,7	9,5	1339,6
1,8	82,5	4,4	468,0	7,0	1017,8	9,6	1350,5
1,9	86,1	4,5	500,2	7,1	1035,3	9,7	1361,4
2,0	89,8	4,6	530,8	7,2	1052,3	9,8	1372,3
2,1	93,5	4,7	559,4	7,3	1068,7	9,9	1383,2
2,2	97,4	4,8	586,1	7,4	1084,6	10,0	1394,1
2,3	101,4	4,9	611,0	7,5	1100,0	10,1	1405,1
2,4	105,7	5,0	634,1	7,6	1114,9	10,2	1416,0
2,5	110,2	5,1	655,6	7,7	1129,3	10,3	1427,0
2,6	115,1	5,2	676,0	7,8	1143,2	10,4	1437,9
2,7	120,5	5,3	695,6	7,9	1156,7	10,5	1448,9
2,8	126,4	5,4	714,6	8,0	1169,7	10,6	1459,9
2,9	133,1	5,5	733,2	8,1	1182,3	10,7	1470,9
3,0	140,7	5,6	751,6	8,2	1194,6	10,8	1481,9
3,1	149,5	5,7	769,8	8,3	1206,5	10,9	1493,0
3,2	159,8	5,8	788,1	8,4	1218,2	11,0	1504,1
3,3	171,8	5,9	806,5	8,5	1229,7		
3,4	185,7	6,0	825,1	8,6	1241,0		

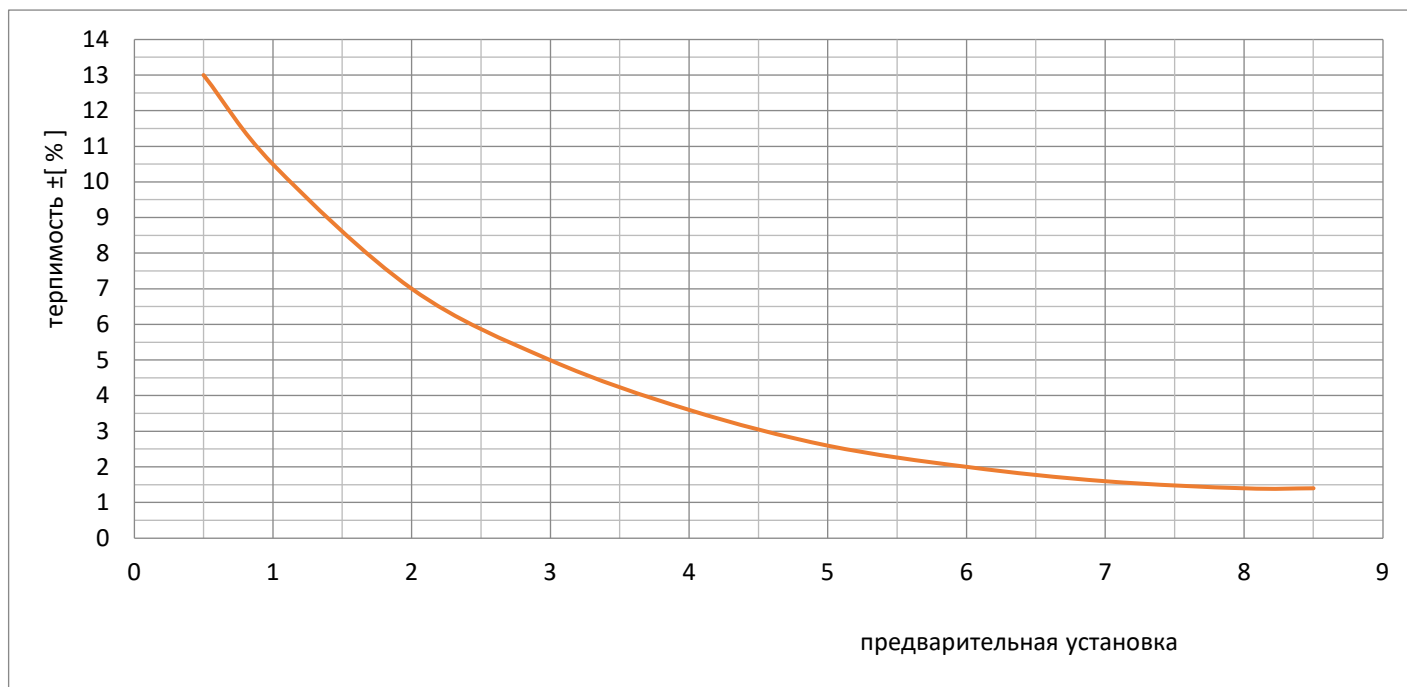
Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

**ТОЛЕРАНЦИЯ ПОТОКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАСТРОЙКИ DN 40-50**



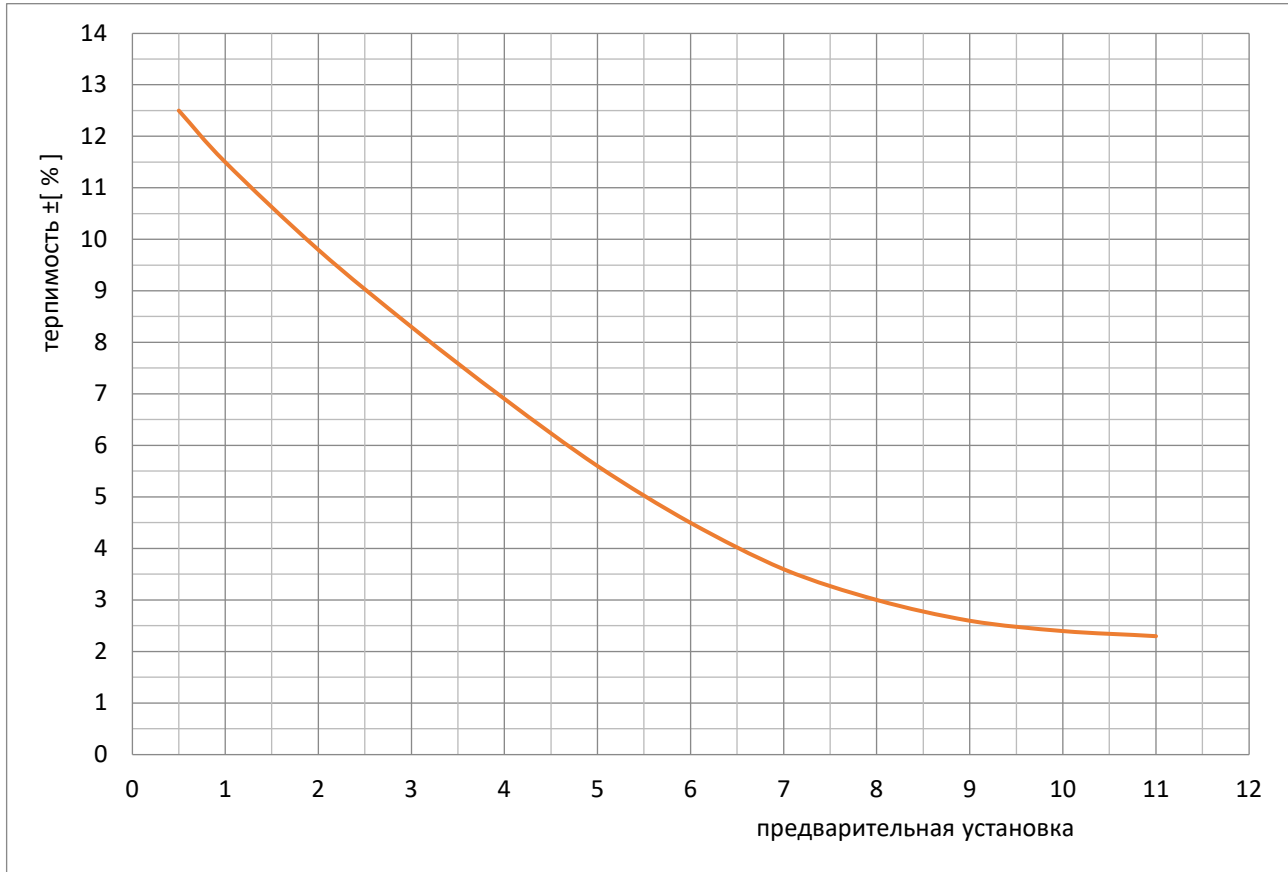
**ТОЛЕРАНЦИЯ ПОТОКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАСТРОЙКИ DN 65-150**



Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018

ТОЛЕРАНЦИЯ ПОТОКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАСТРОЙКИ DN 200-300



### ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР T650

Для измерений может использоваться электронный измерительный прибор. Для считывания данных с устройства необходимо мобильное устройство с операционной системой Android 7.0 и более поздней версии или с операционной системой iOS. Приложения имеют встроенные характеристики балансировочных клапанов ZETKAMA и возможность записи данных. Прибор обеспечивает измерение перепада давления и позволяет непосредственно измерять расход. Подробное описание устройства можно найти в руководстве по эксплуатации, которое подготовил производитель.



### Спецификация измерительного прибора

Диапазон номинального давления	1,000 кПа или 2,000 кПа
Максимальное избыточное давление	120% номинального давления
Ошибка линейности и гистерезиса	0,15% от номинального диапазона давления
Ошибка диапазона давления от 0 до 5 кПа после установки нулевого давления	± 50 Па для номинального диапазона давления 1 МПа
	± 100 Па для номинального диапазона давления 2 МПа
Ошибка температуры	0.25%
Температура фактора	-5 до 90 °C
Температура окружающей среды	-5 до 50 °C
Температура хранения	+5 до 50 °C
Беспроводная передача данных	Bluetooth Low Energy 5.0
Источник питания	Щелочные батарейки AAA или аккумуляторы NiMH
Потребление тока	20mA Bluetooth
Время работы	According the used battery type 40h Max.
Сброс измерения давления	Механический с гидравлическим байпасом
Максимальное число записей	2000
Максимальное число клапанов и производителей в базе	неограниченное
Класс герметичности	IP65
Срок действия калибровки	24 месяца
Размеры (l x w x d)	140x75x47мм
Вес	440 г



**ИСПОЛНЕНИЯ**

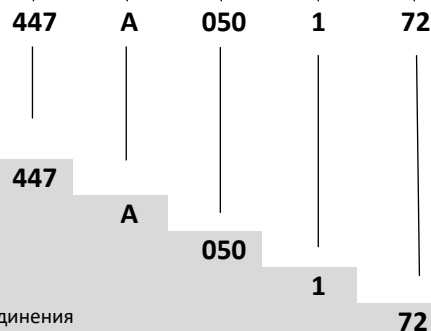
Фигура	Материал корпуса	Диаметр	Давление	Исполнение
447	A Серый чугун EN-GJL-250	40-300 мм	1 ANSI КЛАСС 150	72 клапан - структурный композитный пластик, шток - латунь, с кранами для измерений, Быстрого соединения

\* по запросу - заглушки

**ЗАКАЗ**

Фигура	Материал корпуса	Диаметр	Давление	Исполнение
447	A Серый чугун EN-GJL-250	40-300 мм	1 ANSI КЛАСС 150	72 клапан - структурный композитный пластик, шток - латунь, с кранами для измерений, Быстрого соединения

**Пример заказа по индексу**



Клапан балансировочный, Y-косой, Быстрого соединения  
 Серый чугун EN-GJL-250  
 Диаметр (мм)  
 ANSI КЛАСС 150  
 Клапан - структурный композитный пластик, шток - латунь, с кранами для измерений, Быстрого соединения

Оставляем за собой право изменения конструкции

Издание 01/2018