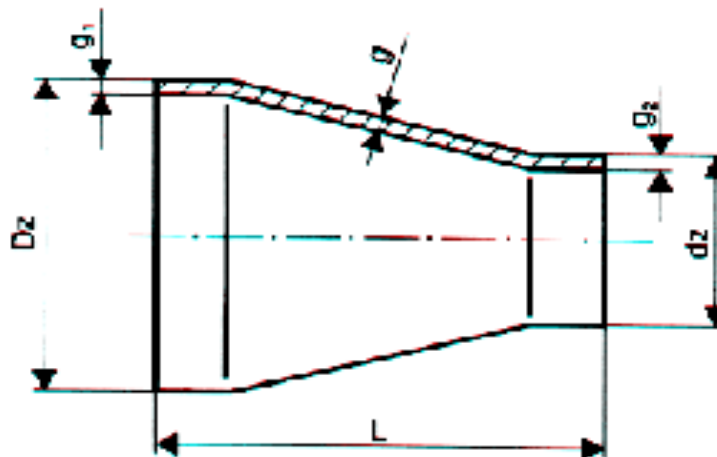


ZWĘŻKI OBCISKANE
wg KER 80/2.16



Średnica zewnętrzna		L	Ciężar nominalny m m																		
Dz	dz		2,5				4,0				6,3				10,0						
mm	mm	g	g1min	g2min	masa	g	g1min	g2min	masa	g	g1min	g2min	masa	g	g1min	g2min	masa				
mm	mm	mm				mm				mm				mm				kg			
25,0	10,2	100	2,0	1,4	1,2	0,11	2,0	1,6	1,2	0,1	2,0	1,8	1,4	0,11	2,6	2,0	1,4	0,15			
	13,5				1,2	0,11			1,2	0,1			1,4	0,11			1,6	0,15			
	20,0				1,2	0,11			1,4	0,1			1,6	0,11			1,8	0,14			
30,0	13,5	100	2,6	1,4	1,2	0,18	2,6	1,6	1,2	0,2	2,6	1,8	1,4	0,18	3,2	2,3	1,6	0,22			
	20,0				1,2	0,18			1,4	0,2			1,6	0,18			1,8	0,22			
	25,0				1,4	0,18			1,6	0,2			1,8	0,18			2,0	0,21			
38,0	20,0	100	2,6	1,4	1,2	0,23	2,6	1,8	1,4	0,2	2,6	2,0	1,6	0,23	3,2	2,6	1,8	0,28			
	25,0				1,4	0,23			1,6	0,2			1,8	0,23			2,0	0,28			
	30,0				1,4	0,23			1,6	0,2			1,8	0,23			2,3	0,28			
44,5	25,0	100	2,6	1,6	1,4	0,27	2,6	1,8	1,6	0,3	2,6	2,3	1,8	0,27	4,0	2,9	2,0	0,41			
	30,0				1,4	0,27			1,6	0,3			1,8	0,27			2,3	0,41			
	38,0				1,4	0,27			1,8	0,3			2,0	0,27			2,6	0,40			
57,0	30,0	100	2,9	1,6	1,4	0,40	2,9	2,0	1,6	0,4	2,9	2,6	1,8	0,40	4,0	3,2	2,3	0,54			
	38,0				1,4	0,39			1,8	0,4			2,0	0,39			2,6	0,53			
	44,5				1,6	0,39			1,8	0,4			2,3	0,39			2,9	0,53			
76,1	38,0	110	3,2	1,8	1,4	0,65	3,2	2,3	1,8	0,7	5,0	2,9	2,0	0,98	5,0	4,0	2,6	0,98			
	44,5				1,6	0,59			1,8	0,6			2,3	0,89			2,9	0,89			
	57,0				1,6	0,58			2,0	0,6			2,6	0,88			3,2	0,88			
88,9	44,5	130	3,6	2,0	1,6	1,01	3,6	2,6	1,8	1,0	5,0	3,2	2,3	1,36	8,0	4,5	2,9	2,11			
	57,0				1,6	0,78			2,0	0,8			2,6	1,05			3,2	1,62			
	76,1				1,8	0,77			2,3	0,8			2,9	1,04			4,0	1,80			
108,0	57,0	150	4,0	2,0	1,6	1,57	4,0	2,9	2,0	1,6	5,0	3,6	2,6	1,94	8,0	5,0	3,2	3,00			
	76,1				1,8	1,15			2,3	1,2			2,9	1,42			4,0	2,20			
	88,9				2,0	1,04			2,6	1,0			3,2	1,28			4,5	1,98			
133,0	57,0	200	5,0	2,3	1,6	3,23	5,0	3,2	2,0	3,2	6,3	4,5	2,6	4,05	8,0	6,3	3,2	5,03			
	76,1				1,8	2,58			2,3	2,6			2,9	3,23			4,0	4,01			
	88,9				2,0	2,20			2,6	2,2			3,2	2,63			4,5	3,25			
	108,0				2,0	1,60			2,9	1,6			3,6	2,01			5,0	2,49			
159,0	76,1	220	5,6	2,6	1,8	4,74	5,6	3,6	2,3	4,7	6,3	5,0	2,9	5,35	10,0	7,1	4,0	8,25			
	88,9				2,0	4,30			2,6	4,3			3,2	4,86			4,5	7,49			
	108,0				2,0	3,23			2,9	3,2			3,6	3,64			5,0	5,61			
	133,0				2,3	2,14			3,2	2,1			4,5	2,42			6,3	3,73			
193,7	88,9	270	7,1	2,9	2,0	9,05	7,1	4,0	2,6	9,1	7,1	5,6	3,2	9,05	10,0	8,0	4,5	12,50			
	108,0				2,0	7,70			2,9	7,7			3,6	7,70			5,0	10,60			
	133,0				3,9	5,69			3,2	5,7			4,5	5,69			6,3	7,85			
	159,0				2,6	4,00			3,6	4,0			5,0	4,00			7,1	5,52			
219,1	88,9	330	7,1	3,2	2,0	12,50	7,1	4,5	2,6	12,5	10,0	6,3	3,2	17,40	12,5	8,8	4,5	21,60			
	108,0				2,0	11,00			2,9	11,0			3,6	15,30			5,0	19,00			
	133,0				2,3	9,11			3,2	9,1			4,5	12,60			6,3	15,70			
	159,0				2,6	6,82			3,6	6,8			5,0	9,46			7,1	11,80			
	193,7				2,9	4,14			4,0	4,1			5,6	5,76			8,0	7,14			

Średnica zewnętrzna		L	Ciśnienie nominalne MPa															
Dz	dz		2,5				4,0				6,3				10,0			
			g	g1min	g2min	masa	g	g1min	g2min	masa	g	g1min	g2min	masa	g	g1min	g2min	masa
mm		mm	mm			kg	mm			kg	mm			kg	mm			kg
273,0	133,0	360			2,3	19,2			3,2	19,2			4,5	29,8			6,3	33,5
	159,0	300			2,6	16,0			3,6	16,0			5,0	24,6			7,1	27,9
	193,7	220	8,0	3,6	2,9	11,7	8,0	5,0	4,0	11,7	12,5	8,0	5,6	18,2	14,2	11,0	8,0	20,4
	219,1	170			3,2	9,0			4,5	9,0			6,3	14,0			8,8	15,7
	244,5	120			3,6	6,3			5,0	6,3			7,1	9,8			10,0	11,1
323,9	159,0	420			2,6	33,1			3,6	33,1			5,0	41,3			7,1	51,7
	193,7	340			2,9	26,9			4,0	26,9			5,6	33,6			8,0	42,0
	319,1	290	10,0	4,0	3,2	22,9	10,0	6,3	4,5	22,9	12,5	8,8	6,3	28,6	16,0	12,5	8,8	35,8
	244,5	230			3,6	18,2			5,0	18,2			7,1	27,7			10,0	28,4
	273,0	170			3,6	13,4			5,0	13,4			8,0	16,7			11,0	20,9
355,6	193,7	430			2,9	37,4			4,0	37,4			5,6	52,7			8,0	80,4
	219,1	380			3,2	33,0			4,5	33,0			6,3	46,5			8,8	71,0
	244,5	320	10,0	4,5	3,6	27,8	10,0	6,3	5,0	27,8	14,2	10,0	7,1	39,2	22,2	14,2	10,0	59,7
	273,0	260			3,6	22,6			5,0	22,6			8,0	31,8			11,0	48,4
	323,9	150			4,0	12,9			6,3	12,9			8,8	18,2			12,5	27,8
406,4	193,7	540			2,9	59,6			4,0	59,6			5,6	92,8			8,0	116,0
	219,1	490			3,2	54,1			4,5	54,1			6,3	84,1			8,8	105,0
	244,5	430			3,6	47,4			5,0	47,4			7,1	73,8			10,0	92,2
	273,0	370	11,0	5,0	3,6	40,8	11,0	7,1	5,0	40,8	17,5	11,0	8,0	63,5	22,2	16,0	11,0	79,3
	323,9	260			4,0	28,6			6,3	28,6			8,8	44,5			12,5	55,6
	355,6	190			4,5	20,8			6,3	20,8			10,0	32,4			14,2	40,5
457,0	219,1	600			3,2	64,7			4,5	84,7			6,3	116,0			8,8	164,0
	244,5	550			3,6	77,6			5,0	77,6			7,1	106,0			10,0	151,0
	273,0	490			3,6	69,1			5,0	69,1			8,0	94,6			11,0	134,0
	323,9	380	12,5	5,6	4,0	53,5	12,5	8,0	6,3	53,5	17,5	12,5	8,8	73,3	25,0	17,5	12,5	104,0
	355,6	310			4,5	43,6			6,3	43,6			10,0	59,7			14,2	84,7
	406,4	200			5,0	28,0			7,1	28,0			11,0	38,4			16,0	54,4
508,0	219,1	730			3,2	129,0			4,5	129,0			6,3	180,0			8,8	263,0
	244,5	670			3,6	119,0			5,0	119,0			7,1	165,0			10,0	242,0
	273,0	610			3,6	108,0			5,0	108,0			8,0	150,0			11,0	220,0
	323,9	500	14,2	6,3	4,0	88,3	14,2	8,8	6,3	88,3	20,0	12,5	8,8	124,0	30,0	20,0	12,5	180,0
	355,6	430			4,5	75,9			6,3	75,9			10,0	106,0			14,2	155,0
	406,4	320			5,0	56,4			7,1	56,4			11,0	78,5			16,0	115,0
	457,0	210			5,6	36,8			8,0	36,8			12,5	51,3			17,5	75,2