

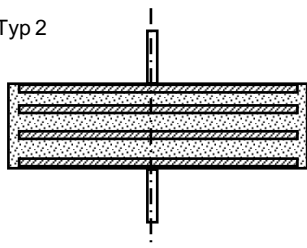
# ELASTOMEROVÁ VRSTVENÁ LOŽISKA

1 Půdorysní rozměry	2 Stavební výška				3 Výška gumy		4 Počet vrstev	5 Maximální zatížení	6 Maximální posun		7 Natočení	
	Typ 1	Typ 2	Typ 4	Typ 5	Typ 1	Typ 2, 4, 5			Typ 1	Typ 2, 4, 5		
	a x b	c				T			Fz	v = ±		
mm	mm				mm		n	kN	mm		‰	
100x100 100x150 100x200	14				10		1	100 150 200	7,0		4,0	3,0
	21	42	72	32	15	10	2		10,5	7,0	8,0	6,0
	28	49	79	39	20	15	3		14,0	10,5	12,0	9,0
	35	56	86	46	25	20	4		16,3	14,0	16,0	12,0
	42	63	93	53	30	25	5		18,0	16,3	20,0	15,0
		70	100	60		30	6			18,0	24,0	18,0
150x200	14				10		1	300	7,0		3,0	3,0
	21	42	72	32	15	10	2		10,5	7,0	6,0	6,0
	28	49	79	39	20	15	3		14,0	10,5	9,0	9,0
	35	56	86	46	25	20	4		17,5	14,0	12,0	12,0
	42	63	93	53	30	25	5		21,0	17,5	15,0	15,0
	49	70	100	60	35	30	6		23,3	21,0	18,0	18,0
	56	77	107	67	40	35	7		25,3	23,3	21,0	21,0
	63	84	114	74	45	40	8		27,0	25,3	24,0	24,0
		91	121	81		45	9			27,0	27,0	27,0
200x250 200x300	19				13		1	625 750	9,1		3,0	2,5
	30	49	79	39	21	16	2		14,7	11,2	6,0	5,0
	41	60	90	50	29	24	3		20,3	16,8	9,0	7,5
	52	71	101	61	37	32	4		25,9	22,4	12,0	10,0
	63	82	112	72	45	40	5		30,4	28,0	15,0	12,5
	74	93	123	83	53	48	6		33,7	31,7	18,0	15,0
	85	104	134	94	61	56	7		36,3	34,7	21,0	17,5
200x400	19				13		1	1000	9,1		3,0	1,2
	30	49	79	39	21	16	2		14,7	11,2	6,0	2,4
	41	60	90	50	29	24	3		20,3	16,8	9,0	3,6
	52	71	101	61	37	32	4		25,9	22,4	12,0	4,8
	63	82	112	72	45	40	5		30,4	28,0	15,0	6,0
	74	93	123	83	53	48	6		33,7	31,7	18,0	7,2
	85	104	134	94	61	56	7		36,3	34,7	21,0	8,4
250x400	19				13		1	1250	9,1		2,5	1,2
	30	49	79	39	21	16	2		14,7	11,2	5,0	2,4
	41	60	90	50	29	24	3		20,3	16,8	7,5	3,6
	52	71	101	61	37	32	4		25,9	22,4	10,0	4,8
	63	82	112	72	45	40	5		31,5	28,0	12,5	6,0
	74	93	123	83	53	48	6		36,3	36,3	15,0	7,2
	85	104	134	94	61	56	7		40,0	37,9	17,5	8,4
	96	115	145	105	69	64	8		43,1	41,2	20,0	9,6
		126	156	116		72	9			44,1	22,5	10,8

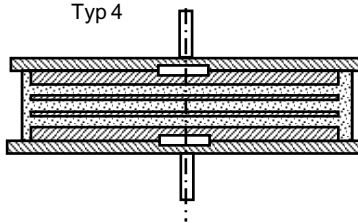
Typ 1



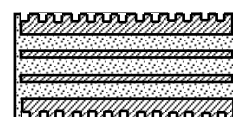
Typ 2



Typ 4



Typ 5



# ELASTOMEROVÁ VRSTVENÁ LOŽISKA

1	2				3		4	5	6		7	
Půdorysní rozměry	Stavební výška				Výška gumy		Počet vrstev	Maximální zatížení	Maximální posun		Natočení	
	Typ 1	Typ 2	Typ 4	Typ 5	Typ 1	Typ 2, 4, 5			Typ 1	Typ 2, 4, 5		
a x b	c				T		n	Fz	v = ±		a	b
mm	mm				mm			kN	mm		‰	
300x400	19				13		1	1800	9,1		2,0	1,2
	30	49	79	39	21	16	2		14,7	11,2	4,0	2,4
	41	60	90	50	29	24	3		20,3	16,8	6,0	3,6
	52	71	101	61	37	32	4		25,9	22,4	8,0	4,8
	63	82	112	72	45	40	5		31,5	28,0	10,0	6,0
	74	93	123	83	53	48	6		37,1	33,6	12,0	7,2
	85	104	134	94	61	56	7		42,5	39,2	14,0	8,4
	96	115	145	105	69	64	8		46,2	44,0	16,0	9,6
	107	126	156	116	77	72	9		49,5	47,7	18,0	10,8
	118	137	167	127	85	80	10		52,4	50,7	20,0	12,0
		148	178	138		88	11			53,4	22,0	13,2
350x450	24				16		1	2360	11,2		2,5	2,0
	39	66	106	46	27	22	2		18,9	15,4	5,0	4,0
	54	81	121	61	38	33	3		26,6	23,1	7,5	6,0
	69	96	136	76	49	44	4		34,3	30,8	10,0	8,0
	84	111	151	91	60	55	5		42,0	38,5	12,5	10,0
	99	126	166	106	71	66	6		49,5	46,2	15,0	12,0
	114	141	181	121	82	77	7		54,6	52,4	17,5	14,0
	129			136	93	88	8		59,0	57,1	20,0	16,0
	144				104		9		62,7		22,5	18,0
400x500	24				16		1	3000	11,2		2,0	1,5
	39	66	106	46	27	22	2		18,9	15,4	4,0	3,0
	54	81	121	61	38	33	3		26,6	23,1	6,0	4,5
	69	96	136	76	49	44	4		34,3	30,8	8,0	6,0
	84	111	151	91	60	55	5		42,0	38,5	10,0	7,5
	99	126	166	106	71	66	6		49,7	46,2	12,0	9,0
	114	141	181	121	82	77	7		57,0	53,9	14,0	10,5
	129			136	93	88	8		62,1	64,6	16,0	12,0
	144				104		9		66,6		18,0	13,5
450x600	24				16		1	4050	11,2		2,0	1,2
	39	66	106	46	27	22	2		18,9	15,4	4,0	2,4
	54	81	121	61	38	33	3		26,6	23,1	6,0	3,6
	69	96	136	76	49	44	4		34,3	30,8	8,0	4,8
	84	111	151	91	60	55	5		42,0	38,5	10,0	6,0
	99	126	166	106	71	66	6		49,7	46,2	12,0	7,2
	114	141	181	121	82	77	7		57,4	53,9	14,0	8,4
	129			136	93	88	8		64,5	61,6	16,0	9,6
	144				104		9		69,6		18,0	10,8
500x600	24				16		1	4500	11,2		2,0	1,2
	39	66	106	46	27	22	2		18,9	15,4	4,0	2,4
	54	81	121	61	38	33	3		26,6	23,1	6,0	3,6
	69	96	136	76	49	44	4		34,3	30,8	8,0	4,8
	84	111	151	91	60	55	5		42,0	38,5	10,0	6,0
	99	126	166	106	71	66	6		49,7	46,2	12,0	7,2
	114	141	181	121	82	77	7		57,4	53,9	14,0	8,4
	129			136	93	88	8		65,1	61,6	16,0	9,6
	144				104		9		72,0		18,0	10,8



