












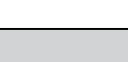




Ковзаючі опори для прокладки труб у футлярі

Тип BR							Тип L					
Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн				Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн				
		Висота ковзаючої опори, мм						Висота ковзаючої опори, мм				
		15	25	35	45			24	40	60	80	
32 - 37	3	184,20	187,25	190,31	193,36	110 - 139	6	895,56	919,98	944,41	968,83	
38 - 48	4	236,10	240,17	244,24	248,31	140 - 159	7	976,97	1 005,47	1 033,96	1 062,46	
49 - 58	5	288,00	293,09	298,18	303,27	160 - 179	8	1 058,39	1 090,95	1 123,52	1 156,08	
59 - 69	6	339,90	346,01	352,12	358,22	180 - 199	9	1 139,80	1 176,44	1 213,07	1 249,71	
70 - 79	7	391,81	398,93	406,05	413,18	200 - 220	10	1 221,21	1 261,92	1 302,63	1 343,34	
80 - 90	8	443,71	451,85	459,99	468,13	221 - 240	11	1 302,63	1 347,41	1 392,18	1 436,96	
91 - 101	9	495,61	504,77	513,93	523,09	241 - 260	12	1 384,04	1 432,89	1 481,74	1 530,59	
100 - 111	10	547,51	557,69	567,86	578,04	261 - 280	13	1 465,46	1 518,38	1 571,30	1 624,22	
112 - 121	11	599,41	610,61	621,80	633,00	281 - 300	14	1 546,87	1 603,86	1 660,85	1 717,84	
122 - 132	12	651,31	663,53	675,74	687,95	301 - 320	15	1 628,29	1 689,35	1 750,41	1 811,47	
133 - 142	13	703,22	716,45	729,68	742,91	321 - 340	16	1 709,70	1 774,83	1 839,96	1 905,10	
143 - 152	14	755,12	769,37	783,61	797,86	341 - 360	17	1 791,12	1 860,32	1 929,52	1 998,72	
153 - 163	15	807,02	822,28	837,55	852,82	361 - 380	18	☎	☎	☎	☎	
164 - 173	16	858,92	875,20	891,49	907,77	381 - 400	19	☎	☎	☎	☎	
Тип R (160-420)							Тип „ZR Duo” (версія 1 - замок сталевий)					
Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн				Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн				
		Висота ковзаючої опори, мм						Висота ковзаючої опори, мм				
		28	42	58	72			88	35	60	90	130
160 - 190	4	1 282,28	1 298,56	1 314,84	1 331,12	1 379,97	290 - 332	7	2 873,93	3 030,65	3 329,85	3 629,04
191 - 225	5	1 414,57	1 434,93	1 455,28	1 475,63	1 536,70	333 - 373	8	3 150,73	3 329,85	3 671,79	4 013,73
226 - 255	6	1 546,87	1 571,30	1 595,72	1 620,14	1 693,42	374 - 415	9	3 427,54	3 629,04	4 013,73	4 398,41
256 - 290	7	1 679,17	1 707,67	1 736,16	1 764,66	1 850,14	416 - 456	10	3 704,35	3 928,24	4 355,67	4 783,09
291 - 325	8	1 811,47	1 844,03	1 876,60	1 909,17	2 006,86	457 - 498	11	3 981,16	4 227,44	4 697,61	5 167,77
326 - 355	9	1 943,77	1 980,40	2 017,04	2 053,68	2 163,59	499 - 539	12	4 257,97	4 526,64	5 039,55	5 552,46
356 - 390	10	2 076,07	2 116,77	2 157,48	2 198,19	2 320,31	540 - 581	13	4 534,78	4 825,83	5 381,49	5 937,14
391 - 420	11	2 208,36	2 253,14	2 297,92	2 342,70	2 477,03	582 - 622	14	4 811,59	5 125,03	5 723,43	6 321,82
Тип TR (151-414)							Тип „ZR Duo” (версія 2 - замок пластиковий)					
Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн				Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн				
		Висота ковзаючої опори, мм						Висота ковзаючої опори, мм				
		30	50	70	90			35	60	90	130	
151 - 183	5	1 099,09	1 149,98	1 200,86	1 261,92	266 - 309	7	2 527,91	2 684,64	2 983,83	3 283,03	
184 - 216	6	1 233,43	1 294,49	1 355,55	1 428,82	310 - 350	8	2 804,72	2 983,83	3 325,78	3 667,72	
217 - 249	7	1 367,76	1 439,00	1 510,24	1 595,72	351 - 392	9	3 081,53	3 283,03	3 667,72	4 052,40	
250 - 282	8	1 502,09	1 583,51	1 664,92	1 762,62	393 - 433	10	3 358,34	3 582,23	4 009,66	4 437,08	
283 - 315	9	1 636,43	1 728,02	1 819,61	1 929,52	434 - 475	11	3 635,15	3 881,43	4 351,60	4 821,76	
316 - 348	10	1 770,76	1 872,53	1 974,30	2 096,42	476 - 516	12	3 911,96	4 180,63	4 693,54	5 206,45	
349 - 381	11	1 905,10	2 017,04	2 128,98	2 263,32	517 - 558	13	4 188,77	4 479,82	5 035,48	5 591,13	
382 - 414	12	2 039,43	2 161,55	2 283,67	2 430,22	559 - 599	14	4 608,05	4 921,50	5 519,89	6 118,29	
						600 - 641	15	4 884,86	5 220,69	5 861,83	6 502,97	
						642 - 683	16	5 161,67	5 519,89	6 203,77	6 887,65	
						684 - 724	17	5 438,48	5 819,09	6 545,71	7 272,33	
						725 - 766	18	5 715,29	6 118,29	6 887,65	7 657,02	
						767 - 807	19	5 992,09	6 417,48	7 229,59	8 041,70	



Розділювач типу SM Duo (версія 1)								Манжет типу U			
Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн							Зовнішній діаметр труби, мм	Зовнішній діаметр футляра, мм	Ціна за комплект, з ПДВ
		Висота ковзаючої опори, мм									
		32	50	70	100	160	210				
471-520	9	5 251,22	5 434,41	5 617,59	5 800,77	5 983,95	9 281,23	300	540	7 123,75	
521-570	10	5 597,23	5 800,77	6 004,31	6 207,84	6 411,38	10 075,02	400	720	9 464,41	
571-620	11	5 943,25	6 167,13	6 391,02	6 614,91	6 838,80	10 868,81	500	900	11 805,08	
621-670	12	6 289,26	6 533,50	6 777,74	7 021,99	7 266,23	11 662,60	600	1080	14 145,74	
671-720	13	6 635,27	6 899,86	7 164,46	7 429,06	7 693,65	12 456,39	700	1260	16 588,17	
721-770	14	6 981,28	7 266,23	7 551,18	7 836,13	8 121,08	13 250,18	800	1440	18 827,06	
771-820	15	7 327,29	7 632,59	7 937,90	8 243,20	8 548,50	14 043,97	900	1620	21 269,49	
821-870	16	7 673,30	7 998,96	8 324,61	8 650,27	8 975,93	14 837,76	1000	1800	23 508,39	
871-920	17	8 019,31	8 365,32	8 711,33	9 057,34	9 403,35	15 631,55	Манжет типу N			
921-970	18	8 365,32	8 731,69	9 098,05	9 464,41	9 830,78	16 425,34	Зовнішній діаметр труби, мм	Зовнішній діаметр футляра, мм	Ціна за комплект, з ПДВ	
971-1020	19	8 711,33	9 098,05	9 484,77	9 871,49	10 258,20	17 219,13	20 x 50	26 x 64	1 038,03	
1021-1070	20	9 057,34	9 464,41	9 871,49	10 278,56	10 685,63	18 012,92	25 x 50	33 x 64	1 038,03	
1071-1120	21	9 403,35	9 830,78	10 258,20	10 685,63	11 113,05	18 806,71	25 x 80	33 x 92	1 119,45	
1121-1170	22	9 749,36	10 197,14	10 644,92	11 092,70	11 540,48	19 600,50	25 x 100	33 x 112	1 221,21	
1171-1220	23	10 095,38	10 563,51	11 031,64	11 499,77	11 967,91	20 394,29	25 x 150	33 x 165	1 465,46	
1221-1270	24	10 441,39	10 929,87	11 418,36	11 906,84	12 395,33	21 188,08	32 x 80	41 x 92	1 119,45	
1271-1320	25	10 787,40	11 296,24	11 805,08	12 313,92	12 822,76	21 981,87	25 x 100	41 x 112	1 221,21	
1321-1370	26	11 133,41	11 662,60	12 191,79	12 720,99	13 250,18	22 775,66	25 x 150	41 x 165	1 465,46	
1371-1420	27	11 479,42	12 028,97	12 578,51	13 128,06	13 677,61	23 569,45	40 x 100	50 x 112	1 200,86	
1421-1470	28	11 825,43	12 395,33	12 965,23	13 535,13	14 105,03	24 363,24	40 x 125	50 x 135	1 343,34	
1471-1520	29	12 171,44	12 761,69	13 351,95	13 942,20	14 532,46	25 157,03	40 x 150	50 x 165	1 465,46	
Розділювач типу SM Duo (версія 2)											
Зовнішній діаметр труби, мм	Кількість елементів на 1 кільце	Ціна комплекту з ПДВ, грн							Зовнішній діаметр труби, мм	Зовнішній діаметр футляра, мм	Ціна за комплект, з ПДВ
		Висота ковзаючої опори, мм									
		32	50	70	100	160	210				
471-520	10	4 538,85	4 742,38	4 945,92	5 149,46	5 352,99	9 016,64	80 x 180	92 x 190	1 689,35	
521-570	11	4 884,86	5 108,75	5 332,64	5 556,53	5 780,42	9 810,43	80 x 200	92 x 225	2 340,66	
571-620	12	5 230,87	5 475,11	5 719,36	5 963,60	6 207,84	10 604,22	80 x 240	92 x 252	2 808,79	
621-670	13	5 576,88	5 841,48	6 106,07	6 370,67	6 635,27	11 398,00	80 x 250	92 x 275	3 358,34	
671-720	14	5 922,89	6 207,84	6 492,79	6 777,74	7 062,69	12 191,79	100 x 150	112 x 165	1 730,05	
721-770	15	6 268,90	6 574,21	6 879,51	7 184,81	7 490,12	12 985,58	100 x 180	112 x 190	1 791,12	
771-820	16	6 614,91	6 940,57	7 266,23	7 591,89	7 917,54	13 779,37	100 x 200	112 x 225	2 381,37	
821-870	17	6 960,92	7 306,94	7 652,95	7 998,96	8 344,97	14 573,16	100 x 240	112 x 252	2 707,03	
871-920	18	7 306,94	7 673,30	8 039,66	8 406,03	8 772,39	15 366,95	100 x 250	112 x 275	3 358,34	
921-970	19	7 652,95	8 039,66	8 426,38	8 813,10	9 199,82	16 160,74	100 x 300	112 x 330	4 274,25	
971-1020	20	7 998,96	8 406,03	8 813,10	9 220,17	9 627,24	16 954,53	125 x 200	131 x 225	2 483,14	
1021-1070	21	8 670,63	9 098,05	9 525,48	9 952,90	10 380,33	18 073,98	125 x 240	131 x 252	2 707,03	
1071-1120	22	9 016,64	9 464,41	9 912,19	10 359,97	10 807,75	18 867,77	125 x 250	131 x 275	3 114,10	
1121-1170	23	9 362,65	9 830,78	10 298,91	10 767,04	11 235,18	19 661,56	150 x 200	162 x 225	2 381,37	
1171-1220	24	9 708,66	10 197,14	10 685,63	11 174,12	11 662,60	20 455,35	150 x 240	162 x 252	2 707,03	
1221-1270	25	10 054,67	10 563,51	11 072,35	11 581,19	12 090,03	21 249,14	150 x 250	162 x 275	3 114,10	
1271-1320	26	10 400,68	10 929,87	11 459,07	11 988,26	12 517,45	22 042,93	150 x 300	162 x 330	3 968,95	
1321-1370	27	10 746,69	11 296,24	11 845,78	12 395,33	12 944,88	22 836,72	150 x 400	162 x 415	5 699,00	
1371-1420	28	11 092,70	11 662,60	12 232,50	12 802,40	13 372,30	23 630,51	180 x 250	190 x 275	3 114,10	
1421-1470	29	11 438,71	12 028,97	12 619,22	13 209,47	13 799,73	24 424,30	180 x 300	190 x 330	3 968,95	
1471-1520	30	11 784,72	12 395,33	13 005,94	13 616,55	14 227,15	25 218,09	200 x 250	225 x 275	2 849,50	
								200 x 300	225 x 330	3 968,95	
								200 x 350	225 x 362	5 006,98	
								200 x 400	225 x 415	5 882,18	
								240 x 300	252 x 330	4 172,48	
								240 x 350	252 x 362	5 393,70	
								240 x 400	252 x 415	6 411,38	
								250 x 300	275 x 330	4 681,32	
								250 x 350	275 x 362	4 884,86	
								250 x 400	275 x 415	5 536,17	
								250 x 450	275 x 455	7 245,87	
								300 x 400	325 x 415	5 190,16	
								300 x 450	325 x 455	6 899,86	
								300 x 500	325 x 513	8 202,49	
								350 x 450	362 x 513	6 635,27	
								400 x 500	410 x 513	7 734,36	
								400 x 600	410 x 615	9 159,11	
								500 x 600	510 x 615	8 548,50	



Ущільнювальний ланцюг							Гумово-сталеві прокладки типу G-S					
Тип ланцюга	Розміри для герметизації, мм	Ціна комплекту з ПДВ, грн					Діаметр	Тиск, Мпа	Ціна, з ПДВ			
		"A2" EPDM	"Z" EPDM	"A4" EPDM	"A2" NBR	2LU - "A2" EPDM			ВОДА G-S-W (EPDM)	ГАЗ G-S-G (NBR)		
	LU-1	26 - 33	191,32	191,32	225,92	236,10	380,61	20	1,0 – 4,0	170,97	170,97	
	LU-2	32 - 41	225,92	225,92	272,74	276,81	449,81	25	1,0 – 4,0	170,97	170,97	
	LU-3	40 - 51	276,81	276,81	327,69	339,90	553,62	32	1,0 – 4,0	170,97	170,97	
	LU-4	50 - 63	337,87	337,87	398,93	425,39	677,77	40	1,0 – 4,0	170,97	170,97	
	LU-5	62 - 77	531,23	531,23	614,68	643,17	1 461,39	50	1,0 – 4,0	185,22	185,22	
	LU-6	76 - 93	726,62	726,62	842,64	887,42	2 015,00	65	1,0 – 4,0	221,85	221,85	
	LU-7	92 - 113	958,65	958,65	1 113,34	1 188,65	2 645,97	80	1,0 – 4,0	242,21	242,21	
	LU-8	112 - 133	1 526,52	1 526,52	1 754,48	1 817,57	4 335,31	100	1,0 – 1,6	258,49	258,49	
	LU-9	132 - 157	1 770,76	1 770,76	2 006,86	2 076,07	5 129,10	125	1,0 – 1,6	313,45	313,45	
	LU-10	156 - 181	2 035,36	2 035,36	2 340,66	2 381,37	5 983,95	150	1,0 – 1,6	341,94	341,94	
	LU-11	180 - 206	2 544,20	2 544,20	2 910,56	2 991,98	7 429,06	200	1,0 – 1,6	504,77	504,77	
<p>"A2" EPDM - елементи ланцюга - гума EPDM, металеві елементи - нержавіюча сталь A2 "Z" EPDM - елементи ланцюга - гума EPDM, металеві елементи - оцинкована сталь "A4" EPDM - елементи ланцюга - гума EPDM, металеві елементи - нержавіюча сталь A4 "A2" NBR - елементи ланцюга - гума NBR, металеві елементи - нержавіюча сталь A2 2LU - "A2" EPDM (подвійна версія "A2" EPDM) - елементи ланцюга - гума EPDM, прижимні пластини - нержавіюча сталь 1.4307, металеві елементи - нержавіюча сталь A2</p>												
Ущільнювач типу WGC												
	Діаметр	Діапазон застосування, мм	Діаметр отвору - тах, мм	Ціна, з ПДВ								
	25	32 - 35	65	2 340,66								
	32	40 - 44	70	2 645,97								
	40	48 - 52	80	2 971,62								
	50	60 - 65	90	3 256,57								
	65	75 - 78	110	3 968,95								
	80	88 - 94	120	4 416,73								
	100	108 - 116	150	4 986,63								
	125	124 - 140	170	6 228,20								
	150	158 - 172	200	7 815,77								
	200	200 - 225	250	9 667,95								
	250	250 - 280	320	10 624,57								
Ущільнювач типу ZW												
	Діаметр	Діапазон застосування, мм	Діаметр отвору - тах, мм	Ціна, з ПДВ								
	80	78 - 96	160	3 663,64								
	100	108 - 118	200	4 457,43								
	150	155 - 170	250	5 678,65								
	200	200 - 225	300	6 981,28								
	250	250 - 280	350	8 060,02								
	300	310 - 330	400	9 362,65								
								300	2,5	987,15	987,15	
							350	1	1 190,68	1 190,68		
							350	1,6	1 211,04	1 211,04		
							350	2,5	1 231,39	1 231,39		
							400	1	1 526,52	1 526,52		
							400	1,6	1 546,87	1 546,87		
							400	2,5	1 567,23	1 567,23		
							400	4	1 587,58	1 587,58		
							450	1	1 862,35	1 862,35		
							450	1,6	1 903,06	1 903,06		
							500	1	2 106,60	2 106,60		
							500	1,6	2 177,83	2 177,83		
							500	2,5	2 218,54	2 218,54		
							600	1	2 462,78	2 462,78		
							600	1,6	2 483,14	2 483,14		
							600	2,5	2 503,49	2 503,49		
							700	1	5 515,82	5 515,82		
							800	1	6 391,02	6 391,02		
							1000	1	7 978,60	7 978,60		
							1200	1,0 – 1,6	16 466,05	16 466,05		