


FRIALEN®

Электросварные фитинги и шаровые краны FRIATEC AG, Германия
Действует с 03.05.2023

Цены указаны с учетом НДС

	Диаметр	Артикул	Цена, руб. с НДС
MB	Муфта с легко удаляемым упором		
	MB d20	T-612680	695,52
	MB d25	T-612681	740,88
	MB d32	T-612682	604,80
	MB d40	T-612683	896,40
	MB d50	T-612684	1 196,64
	MB d63	T-612685	950,40
	MB d75	T-612686	2 016,36
	MB d90	T-612687	1 800,36
	MBd110	T-612688	2 169,72
	MBd125	T-612689	4 094,28
	MB d140	T-612690	4 956,12
	MB d160	T-612691	3 966,84
UB	Муфта без упора		
	UB d180 SDR 11	T-612672	8 499,60
	UB d200 SDR 11	T-612673	10 130,40
	UB d225 SDR 11	T-612674	9 986,76
	UB d250 SDR 11	T-612675	21 087,00
	UB d280 SDR 11	T-615073	29 872,80
	UB d315 SDR 11	T-612670	33 578,28
	UB d355 SDR 11	T-615074	54 304,56
	UB d400 SDR 11	T-615075	64 873,87
	UB d450 SDR 11	T-615076	113 881,68
	UB d500 SDR 11	T-615124	138 028,32
	UB d560 SDR 11	T-616312	468 305,28
	UB d630 SDR 11	T-616269	494 985,60
	UB d710 SDR 11	T-616313	1 027 585,44
	UB d800 SDR 11	T-616314	1 153 761,84
	UB d900 SDR 11	T-616440	2 911 689,72
UB d1000 SDR 11	T-616989	3 087 792,36	
UB SDR 17	Муфта без упора		
	UB d315 SDR 17	T-616529	23 661,72
	UB d355 SDR 17	T-616530	58 869,72
	UB d400 SDR 17	T-616531	47 747,88
	UB d450 SDR 17	T-616532	98 839,44
	UB d500 SDR 17	T-616533	79 741,80
	UB d560 SDR 17	T-615706	176 028,12
	UB d630 SDR 17	T-615726	287 720,64
	UB d710 SDR 17	T-615994	279 400,32
	UB d800 SDR 17	T-616290	562 373,28
	UB d900 SDR 17	T-616345	611 241,12
	UB d1000 SDR 17	T-616403	по запросу
	UB d1200 SDR 17	T-616416	по запросу



AM	Муфта без упора, SDR17		
	AM d 110 PE100	T-680001	2 477,52
	AM d 125 PE100	T-680013	3 507,84
	AM d 160 PE100	T-680002	4 155,84
	AM d 180 PE100	T-680003	5 719,68
	AM d 200 PE100	T-680004	7 643,16
	AM d 225 PE100	T-680005	8 996,40
	AM d 250 PE100	T-680006	17 811,36
	AM d 280 PE100	T-680007	20 213,28
UB SDR 7,4	Муфта без упора, SDR 7,4		
	UB PN 25 d90	T-616270	4 173,12
	UB PN 25 d110	T-616271	5 879,52
	UB PN 25 d125	T-616272	6 681,96
	UB PN 25 d140	T-616273	24 674,76
	UB PN 25 d160	T-616274	11 612,16
	UB PN 25 d180	T-616282	31 290,84
	UB PN 25 d200	T-616283	45 720,72
	UB PN 25 d225	T-616284	34 050,24
	UB PN 25 d250	T-616285	46 996,20
	UB PN 25 d280	T-616286	72 862,20
	UB PN 25 d315	T-616287	83 358,72
	UB PN 25 d355	T-616288	155 526,48
UB SDR 9	Муфта без упора, SDR 9		
	UB d400 SDR9	T-616441	119 247,12
	UB d450 SDR9	T-616447	186 427,44
	UB d500 SDR9	T-616445	227 440,44
	UB d560 SDR9	T-616446	730 693,44
	UB d630 SDR9	T-616439	963 996,12
FRIALONG	Удлиненная муфта с легко удаляемым упором		
	FRIALONG d32	T-615736	1 450,44
	FRIALONG d40	T-615737	1 684,80
	FRIALONG d50	T-615608	2 183,76
	FRIALONG d63	T-615738	2 247,48
FRIASTOPP	Удлиненная муфта с интегрированным устройством контроля расхода газа Mertik Maxitrol		
	FRIASTOPP d 32 Тип Z	T-616187	12 978,36
	FRIASTOPP d 40 Тип Z	T-616188	21 817,08
	FRIASTOPP d 50 Тип Z	T-616189	28 170,72
	FRIASTOPP d 63 Тип Z	T-616190	34 331,04
	FRIASTOPP d 32 Тип D	T-616191	14 235,48
	FRIASTOPP d 32 Тип B	T-616192	15 921,36
	FRIASTOPP d 40 Тип D	T-616193	21 817,08
	FRIASTOPP d 40 Тип B	T-616194	23 764,32
	FRIASTOPP d 50 Тип D	T-616195	29 178,36
	FRIASTOPP d 50 Тип B	T-616196	30 660,12
	FRIASTOPP d 63 Тип D	T-616197	38 025,72
	FRIASTOPP d 63 Тип B	T-616198	40 010,76






FRIASTOPP	Удлиненная муфта с интегрированной системой Gas-Stop Pipelife		
	FRIASTOPP d 32 Тип U	T-616199	12 978,36
	FRIASTOPP d 32 Тип UUE	T-616200	12 978,36
	FRIASTOPP d 50 Тип U	T-616201	28 170,72
	FRIASTOPP d 50 Тип UUE	T-616202	28 170,72
	FRIASTOPP d 63 Тип U	T-616203	34 331,04
	FRIASTOPP d 63 Тип UUE	T-616204	34 331,04
	FRIASTOPP d 32 Тип A/D	T-616205	14 235,48
	FRIASTOPP d 50 Тип A/D	T-616207	29 178,36
	FRIASTOPP d 63 Тип A/D	T-616209	38 025,72
	FRIASTOPP d 32 Тип S	T-616339	15 921,36
	FRIASTOPP d 50 Тип S	T-616340	29 203,20
	FRIASTOPP d 63 Тип S	T-616341	40 111,20
MR STOPP	Редукционная муфта с интегрированной системой Mertik Maxitrol		
	MR-STOPP d50/40 Тип Z	T-616218	37 783,80
	MR-STOPP d63/32 Тип Z	T-616219	20 306,16
	MR-STOPP d63/40 Тип Z	T-616220	38 304,36
	MR-STOPP d63/50 Тип Z	T-616221	54 751,68
	MR-STOPP d63/32 Тип D	T-616238	25 849,80
	MR-STOPP d63/50 Тип D	T-616240	42 226,92
MV	Заглушка		
	MV d20	T-612025	1 386,72
	MV d25	T-612026	1 562,76
	MV d32	T-612027	1 184,76
	MV d40	T-612028	1 812,24
	MV d50	T-612029	2 344,68
	MV d63	T-612030	2 112,48
	MV d75	T-612031	6 475,68
	MV d90	T-612032	6 370,92
	MV d110	T-612033	6 566,40
	MV d125	T-612034	12 664,08
	MV d160	T-612035	11 161,80
	MV d180	T-616183	25 994,52
	MV d200	T-616184	34 919,64
	MV d225	T-616185	36 605,52







MR	Редукционная муфта		
	MR d20/16	T-616824	1 164,24
	MR d32/16	T-616452	1 225,80
	MR d32/20	T-615386	1 343,52
	MR d32/25	T-615502	1 446,12
	MR d40/20	T-615387	1 827,36
	MR d40/25	T-616571	1 419,12
	MR d40/32	T-615388	1 817,64
	MR d50/20	T-612069	2 423,52
	MR d50/25	T-616752	1 721,52
	MR d50/32	T-612070	2 072,52
	MR d50/40	T-612071	2 318,76
	MR d63/32	T-615389	2 684,88
	MR d63/40	T-615390	2 668,68
	MR d63/50	T-612072	2 602,80
	MR d75/63	T-616583	4 500,36
	MR d90/50	T-615391	3 630,96
	MR d90/63	T-615392	3 167,64
	MR d90/75	T-616582	5 458,32
	MR d110/63	T-615393	5 828,76
	MR d110/90	T-615693	6 023,16
MR d125/90	T-615694	7 175,52	
MR d125/110	T-616510	11 411,28	
MR d160/110	T-615695	7 805,16	
MR d180/125	T-616511	18 330,84	
MR d225/160	T-616356	40 211,64	
WS 11°	Отвод 11 град.		
	W 11° d110	T-616139	6 725,16
	W 11° d125	T-616140	8 678,88
	W 11° d160	T-616141	16 845,84
	W 11° d180	T-616142	21 441,24
	W 11° d225	T-616143	36 826,92
W 30°	Отвод 30 град.		
	W 30° d90	T-615272	5 447,52
	W 30° d110	T-615273	8 785,80
	W 30° d125	T-615274	11 638,08
	W 30° d160	T-615340	18 407,52
	W 30° d180	T-616261	25 938,36
	W 30° d200	T-616262	36 342,00
	W 30° d225	T-616263	36 560,16






W 45°	Отвод 45 град.		
	W 45° d25	T-616687	1 380,24
	W 45° d32	T-612092	1 766,88
	W 45° d40	T-612094	2 091,96
	W 45° d50	T-612096	2 639,52
	W 45° d63	T-612098	2 454,84
	W 45° d75	T-612100	4 258,44
	W 45° d90	T-612102	5 429,16
	W 45° d110	T-612104	6 310,44
	W 45° d125	T-612106	10 974,96
	W 45° d160	T-615275	17 290,80
	W 45° d180	T-615687	25 964,28
	W 45° d200	T-616264	36 879,84
	W 45° d225	T-615688	48 025,44
	W 45° d250	T-616404	133 362,72
	W 45° d280	T-616405	176 745,24
W 45° d315	T-616406	236 945,52	
W 90°	Отвод 90 град.		
	W 90° d20	T-616686	1 285,20
	W 90° d25	T-612091	1 755,00
	W 90° d32	T-612093	1 730,16
	W 90° d40	T-612095	2 091,96
	W 90° d50	T-612097	2 639,52
	W 90° d63	T-612099	2 419,20
	W 90° d75	T-612101	4 525,20
	W 90° d90	T-612103	5 587,92
	W 90° d110	T-612105	6 106,32
	W 90° d125	T-612107	11 379,96
	W 90° d160	T-615276	16 737,84
	W 90° d180	T-615689	26 788,32
	W 90° d200	T-616265	32 441,04
	W 90° d225	T-615690	48 025,44
	W 90° d250	T-616408	130 821,48
	W 90° d280	T-616409	168 688,44
	W 90° d315	T-616410	232 677,36
WF 90°	Отвод 90 град. с подпятником		
	WF 90° d90	T-615989	57 042,36
	WF 90° d110	T-615998	72 615,96
WFGB	Отвод 90 град. с подпятником и переходом ВЭ-ВП/чугун для соединения с гидрантом типа ВАЮ		
	WFGB 110/80	T-616150	169 866,72
TGB	Тройник с переходом на ПЭ-ВП/чугун для соединения с гидрантом типа ВАЮ		
	TGB 110/80	T-616147	119 033,28
	TGB 125/80	T-616148	137 377,08
	TGB 160/80	T-616149	176 423,40






WET	Этажный отвод		
	WET d32	T-616051	по запросу
	WET d40	T-616052	по запросу
	WET d50	T-616053	по запросу
TA red	Редукционный тройник		
	TA red d32/20	T-616417	2 242,08
	TA red d40/32	T-616418	2 616,84
	TA red d50/32	T-616419	3 416,04
	TA red d50/40	T-616420	3 416,04
	TA red d63/32	T-616421	3 986,28
	TA red d63/40	T-616422	3 786,48
	TA red d63/50	T-616423	3 786,48
	TA red d90/32	T-616675	7 902,36
	TA red d90/63	T-616676	8 088,12
	TA red d110/63	T-616678	9 003,96
	TA red d110/90	T-616679	9 210,24
	TA red d160/90	T-616681	22 797,72
	TA red d160/110	T-616682	22 797,72
	TA red d160/125	T-616683	22 797,72
TA	Тройник (без муфты МВ)		
	TA (без муфты МВ) d20	T-616685	1 222,56
	TA (без муфты МВ) d25	T-616338	1 900,80
	TA (без муфты МВ) d32	T-615719	2 041,20
	TA (без муфты МВ) d40	T-615720	2 296,08
	TA (без муфты МВ) d50	T-615721	3 425,76
	TA (без муфты МВ) d63	T-615722	3 654,72
	TA (без муфты МВ) d90	T-616677	6 322,32
	TA (без муфты МВ) d110	T-616680	8 192,88
	TA (без муфты МВ) d160	T-616684	16 893,36
	TA red d250/225	T-616427	176 072,40
	TA red d280/225	T-616429	309 881,16
	TA red d315/225	T-616431	344 858,04
T	Тройник		
	T d75	T-612165	7 161,48
	T d90	T-612166	6 657,12
	T d110	T-612167	8 508,24
	T d125	T-612168	15 301,44
	T d160	T-615277	19 584,72
	T d180	T-615691	38 969,64
	T d200	T-616266	53 345,52
	T d225	T-615692	57 655,80
	T d250	T-616412	206 934,48
	T d280	T-616413	318 804,12
	T d315	T-616414	309 201,84

T red-XL	Редукционный тройник XL		
	T red d250/225	T-616427	по запросу
	T red d280/225	T-616429	по запросу
	T red d315/225	T-616431	по запросу
DAA	Арматура для врезки под давлением с удлиненным выходным патрубком		
	DAA d40/20	T-612630	5 145,12
	DAA d40/25	T-612473	4 902,12
	DAA d40/32	T-616474	6 126,84
	DAA d50/20	T-616475	6 913,08
	DAA d50/25	T-612702	7 822,44
	DAA d50/32	T-615080	7 822,44
	DAA d63/20	T-612631	7 234,92
	DAA d63/25	T-612633	7 234,92
	DAA d63/32	T-612632	4 885,92
	DAA d63/40 ①	T-616472	9 316,08
	DAA d63/63	T-616334	6 200,28
	DAA d75/32	T-612813	9 197,28
	DAA d90/20	T-616483	7 220,88
	DAA d90/25	T-616484	7 759,80
	DAA d90/32	T-612634	6 917,40
	DAA d90/40 ①	T-615656	9 168,12
	DAA d90/50 ①	T-616476	11 401,56
	DAA d90/63	T-612701	7 161,48
	DAA d110/20	T-616487	7 929,36
	DAA d110/25	T-616488	8 484,48
	DAA d110/32	T-612637	5 186,16
	DAA d110/40 ①	T-615662	10 872,36
	DAA d110/50 ①	T-616477	10 107,72
	DAA d110/63	T-612624	6 764,04
	DAA d125/20	T-616491	9 292,32
	DAA d125/25	T-616492	10 385,28
	DAA d125/32	T-612649	9 590,40
	DAA d125/40 ①	T-615668	11 503,08
	DAA d125/50 ①	T-616478	12 276,36
	DAA d125/63	T-612309	10 866,96
	DAA d140/32	T-616495	9 940,32
	DAA d140/63	T-616496	14 895,36
	DAA d160/20	T-616497	14 895,36
DAA d160/25	T-616498	14 184,72	
DAA d160/32	T-612641	8 782,56	
DAA d160/40 ①	T-615675	15 113,52	
DAA d160/50 ①	T-616480	15 446,16	
DAA d160/63	T-612650	9 602,28	
DAA d180/20	T-616501	13 428,72	
DAA d180/25	T-616502	14 079,96	
DAA d180/32	T-612651	14 785,20	
DAA d180/50 ①	T-616481	16 156,80	
DAA d180/63	T-612652	14 615,64	
DAA d200/32	T-612654	16 515,36	
DAA d200/63	T-612659	18 625,68	
DAA d225/32	T-612657	15 581,16	
DAA d225/50 ①	T-616486	19 200,24	
DAA d225/63	T-612655	15 581,16	
Прим.: ① - в комплекте с редукционными муфтами MR d63/40 или MR d63/50			

К		Заглушка на арматуру для врезки под давлением	
	K d50	T-612310	1 884,60
DAP		Арматура для врезки под давлением с удлиненным выходным патрубком и параллельной ему надстройкой врезного приспособления	
	DAP d63x32	T-616042	10 128,24
	DAP d90x32	T-616043	11 170,44
	DAP d110x32	T-615581	11 537,64
	DAP d110x50	T-615606	9 919,80
	DAP d125x32	T-615711	9 937,08
	DAP d125x50	T-615712	10 725,48
	DAP d160x32	T-615713	14 347,80
	DAP d160x50	T-615714	14 558,40
	DAP d180x32	T-615715	16 207,56
	DAP d180x50	T-615716	16 207,56
	DAP d225x32	T-615717	22 744,80
DAP d225x50	T-615718	20 374,20	
DAA-TL		Арматура для врезки под давлением типа Top-Loading	
	DAA-TL d250-315 (400) /63	T-615339	30 448,44
DAA-TL RE		Арматура для врезки под давлением типа Top-Loading	
	DAA-TL/RE > 250-315	T-615339	30 448,44
DAV red snap		Вентиль для врезки под давлением с удлиненным выходным патрубком	
	DAV 50/32	T-617024	30 376,08
	DAV 63/32	T-617025	30 668,76
	DAV 63/40	T-617026	31 814,64
	DAV 63/63	T-616952	37 626,12
	DAV 75/32	T-617027	33 256,44
	DAV 90/32	T-616960	29 090,88
	DAV 90/40	T-616961	36 444,60
	DAV 90/50	T-616962	34 797,60
	DAV 90/63	T-616963	32 115,96
	DAV 110/32	T-616964	34 624,80
	DAV 110/40	T-616965	39 545,28
	DAV 110/50	T-616966	38 301,12
	DAV 110/63	T-616967	42 364,08
	DAV 125/32	T-616968	42 324,12
	DAV 125/40	T-616969	43 971,12
	DAV 125/50	T-616970	42 324,12
	DAV 125/63	T-616971	42 421,32
	DAV 140/32	T-616972	40 844,52
	DAV 140/63	T-616973	40 844,52
	DAV 160/32	T-616974	41 408,28
	DAV 160/40	T-616975	47 878,56
	DAV 160/50	T-616976	42 124,32
	DAV 160/63	T-616977	51 015,96
	DAV 180/32	T-616978	43 089,84
	DAV 180/40	T-616979	49 108,68
	DAV 180/50	T-616980	47 878,56
	DAV 180/63	T-616981	47 976,84
DAV 200/32	T-616982	48 602,16	
DAV 200/63	T-616984	45 187,20	
DAV 225/32	T-616985	46 577,16	
DAV 225/40	T-616986	51 485,76	
DAV 225/50	T-616987	50 143,32	
DAV 225/63	T-616988	52 124,04	

DAV-TL	Вентиль для врезки под давлением типа Top-Loading с удлиненным выходным патрубком			
	DAV-TL d250-315/63	T-616464	50 663,88	
	DAV-TL d355-400/63	T-616465	57 781,08	
TSK / EBS	Монтажный набор для вентилях, врезаемых под давлением			
	TSK / EBS (RD) 0,45 - 0,70	17001 / T-615866	по запросу	
	TSK / EBS (RD) 0,70 - 1,00	17002 / T-615867	по запросу	
	TSK / EBS (RD) 0,90 - 1,30	17003 / T-615335	по запросу	
	TSK / EBS (RD) 1,00 - 1,50	17004	по запросу	
	TSK / EBS (RD) 1,20 - 1,80	17005 / T-615325	по запросу	
	TSK / EBS (RD) 1,80 - 2,70	17006 / T-616327	по запросу	
	TSK / EBS (RD) 2,60 - 3,50	17007 / T-616328	по запросу	
	Прим.: RD - глубина заложения, в м			
FRIALOC	ПЭ-запорная арматура с пластиковой запорной механикой (Применение: вода)			
	FRIALOC d90	T-616293	123 739,92	
	FRIALOC d110	T-616294	123 531,48	
	FRIALOC d125	T-616295	124 121,16	
	FRIALOC d160	T-616296	202 595,04	
	FRIALOC d180	T-616297	205 190,28	
	FRIALOC d200	T-616453	293 499,72	
	FRIALOC d225	T-616298	282 590,64	
	FRIALOC d250	T-616438	323 109,00	
TSK/FBS	Монтажный набор для FRIALOC - ПЭ-запорной арматуры			
	Гальванизированная сталь (VZ)			
	TSK / FBS VZ (RD) 0,75 - 1,00	18001 / T-616308	10 073,24	
	TSK / FBS VZ (RD) 0,90 - 1,30	18002 / T-616309	10 680,23	
	TSK / FBS VZ (RD) 1,20 - 1,80	18003 / T-616310	11 720,29	
	TSK / FBS VZ (RD) 1,50 - 2,30	18004 / T-616318	12 985,41	
	Нержавеющая сталь (ES)			
	TSK / FBS ES (RD) 0,75 - 1,00	19001 / T-616315	18 618,79	
	TSK / FBS ES (RD) 0,90 - 1,30	19002 / T-616316	20 480,67	
	TSK / FBS ES (RD) 1,20 - 1,80	19003 / T-616317	22 628,99	
	TSK / FBS ES (RD) 1,50 - 2,30	19004 / T-616319	25 684,39	
	TSK / FBS ES (RD) 2,40 - 3,50	19005 / T-616326	33 256,37	
	Прим.: RD - глубина заложения, в м			
	ES - нержавеющая сталь; VZ - оцинкованная сталь			
	FHR	Штурвал для арматуры		
	FHR	T-616311	по запросу	
KHP	Шаровой кран из ПЭ-ВП, 1/4 оборота			
	KHP d32	T-612490	13 508,64	
	KHP d40	T-612497	19 662,48	
	KHP d50	T-612492	28 936,44	
	KHP d63	T-612494	26 021,52	
	KHP d90	T-612495	35 719,92	
	KHP d110	T-612493	47 579,40	
	KHP d125	T-612496	66 124,08	
	KHP d160	T-612483	125 446,32	
	KHP d180	T-615309	273 114,72	
	KHP d200	T-612480	279 185,40	
	KHP d225	T-616186	300 055,32	

КН	Шаровой кран из ПЭ-ВП, 1/4 оборота, без сужения условного прохода		
	КН d20	T-616470	12 060,36
	КН d25	T-616471	12 060,36
	КН d32	T-616176	17 620,20
	КН d40	T-616177	19 926,00
	КН d50*	T-616178	28 936,44
	КН d63	T-616179	26 252,64
	КН d90	T-616180	69 553,08
	КН d110	T-616181	69 534,72
	КН d125	T-616182	76 276,08
<i>* Прим.: используется BS d 63 - d 225</i>			
АКНР	Арматура с шаровым краном из ПЭ-ВП, 1/4 оборота, для боковой врезки под давлением		
	АКНР d110/63	T-615427	91 848,60
	АКНР d110/90	T-615428	124 981,92
	АКНР d125/90	T-615431	119 659,68
	АКНР d160/63	T-615433	93 075,48
	АКНР d160/90	T-615434	122 856,48
	АКНР d180/90	T-615437	123 465,60
	АКНР d225/90	T-615440	146 413,44
АКНР-TL	Арматура с шаровым краном из ПЭ-ВП, 1/4 оборота, для боковой врезки под давлением, тип Top Loading		
	АКНР-TL d250-450 (560) /90	T-615526	137 136,24
КНБК	Бобышка для шаровых кранов		
	КНБК d32-50	T-612005	1 688,04
	КНБК d63-225	T-612009	2 649,24
TSK / BS	Монтажный набор для врезки с шаровым краном		
	TSK / BS d 32-50/ 0,7-1,0	16001 / T-615328	по запросу
	TSK / BS d 32-50/ 1,0-1,5	16002 / T-615330	по запросу
	TSK / BS d 32-50/ 1,1-1,8	16003	по запросу
	TSK / BS d 32-50/ 1,2-2,0	16004 / T-615329	по запросу
	TSK / BS d 32-50/ 1,7-3,0	16005	по запросу
	TSK / BS d 63-225/ 0,7-1,0	16006 / T-615310	по запросу
	TSK / BS d 63-225/ 1,0-1,5	16007 / T-615331	по запросу
	TSK / BS d 63-225/ 1,1-1,8	16008	по запросу
	TSK / BS d 63-225/ 1,2-2,0	16009 / T-615311	по запросу
	TSK / BS d 63-225/ 1,7-3,0	16010	по запросу
<i>Прим.: указанная после дроби длина, является величиной RD (глубина заложения, в м)</i>			
VAM-RG-TL	Арматура для врезки для соединения с вентилями типа Top-Loading с переходом ВЭ-ВП/красное литье, внутренняя резьба		
	VAM-RG d250-315 (560) /2"	T-615470	66 223,44






VAM-RG	Арматура для врезки для соединения с вентилями с переходом ВЭ-ВП/красное литье, внутренняя резьба		
	VAM-RG d63/1 1/4"	T-612794	22 624,92
	VAM-RG d63/1 1/2"	T-612743	22 624,92
	VAM-RG d75/1 1/4"	T-615213	24 085,08
	VAM-RG d90/1 1/2"	T-612798	26 153,28
	VAM-RG d90/2"	T-612778	28 164,24
	VAM-RG d110/1 1/2"	T-612732	30 759,48
	VAM-RG d110/2"	T-612733	30 763,80
	VAM-RG d125/1 1/2"	T-612734	34 037,28
	VAM-RG d125/2"	T-612735	34 037,28
	VAM-RG d160/1 1/2"	T-612728	38 427,48
	VAM-RG d160/2"	T-612729	38 427,48
	VAM-RG d180/1 1/2"	T-612774	40 695,48
	VAM-RG d180/2"	T-612776	40 695,48
	VAM-RG d225/2"	T-612827	44 609,40
VAM P	Арматура для врезки для соединения с вентилями для системы орошения, с внутренней резьбой для соединения с фитингами из Н-ПВХ		
	Резьба типа ACME		
	VAM P d63x1	T-616544	8 892,72
	VAM P d63x1 1/4"	T-616543	11 295,72
	VAM P d63x1 1/2"	T-616551	8 895,96
SPA	Воздушно-камерная запорная арматура		
	SPA d63	T-612753	17 412,84
	SPA d90	T-612677	23 182,20
	SPA d110	T-612750	26 796,96
	SPA d125	T-612751	27 651,24
	SPA d160	T-612752	34 058,88
	SPA d180	T-612754	29 193,48
	SPA d200	T-612755	30 578,04
	SPA d225	T-612756	34 793,28
SPA-TL	Воздушно-камерная запорная арматура типа Top Loading		
	SPA-TL d250-315 (560)	T-615395	53 224,56
SPAK	Заглушка для воздушно-камерной запорной арматуры		
	SPAK d75	T-612311	4 756,32







SA	Патрубок-накладка		
	SA d63/32	T-612757	5 446,44
	SA d63/50	T-612759	7 845,12
	SA d75/50	T-615020	8 616,24
	SA d90/32	T-615285	7 847,28
	SA d90/63	T-612819	6 404,40
	SA d110/32	T-615334	7 518,96
	SA d110/50	T-615031	7 715,52
	SA d110/63	T-612760	6 577,20
	SA d110/90	T-615411	11 139,12
	SA d125/32	T-615087	10 711,44
	SA d125/63	T-612761	11 745,00
	SA d125/90	T-615412	11 762,28
	SA d125/110	T-615584	11 773,08
	SA d160/32	T-612886	11 377,80
	SA d160/63	T-612762	11 578,68
	SA d160/90	T-615413	14 785,20
	SA d160/110	T-615739	14 677,20
	SA d160/125	T-615585	19 518,84
	SA d180/63	T-612763	14 183,64
	SA d180/90	T-615414	17 248,68
	SA d180/110	T-615948	20 228,40
	SA d180/125	T-615740	19 380,60
	SA d200/63	T-612764	15 516,36
	SA d225/63	T-612765	14 167,44
	SA d225/90	T-615415	19 607,40
	SA d225/110	T-616044	21 467,16
	SA d225/125	T-616045	21 054,60
	SA d225/160	T-616046	23 091,48













SA-XL	Патрубок-накладка типа SA-XL		
	SA-XL d 400/225 SDR 11	T-616469	1 311 953,76
	SA-XL d 400/250 SDR 11	T-616779	1 311 953,76
	SA-XL d 450/225 SDR 11	T-616780	1 311 953,76
	SA-XL d 450/250 SDR 11	T-616781	1 311 953,76
	SA-XL d 500/225 SDR 11	T-616391	1 147 960,08
	SA-XL d 500/250 SDR 11	T-616782	1 147 960,08
	SA-XL d 500/280 SDR 11	T-616783	1 147 960,08
	SA-XL d 500/315 SDR 11	T-616784	1 436 901,12
	SA-XL d 560/225 SDR 11	T-616392	1 257 288,48
	SA-XL d 560/250 SDR 11	T-616785	1 257 288,48
	SA-XL d 560/280 SDR 11	T-616786	1 257 288,48
	SA-XL d 560/315 SDR 11	T-616787	1 257 288,48
	SA-XL d 560/355 SDR 11	T-616788	1 499 376,96
	SA-XL d 560/400 SDR 11	T-616789	1 366 381,44
	SA-XL d 630/225 SDR 11	T-616393	1 311 954,84
	SA-XL d 630/250 SDR 11	T-616790	1 311 954,84
	SA-XL d 630/280 SDR 11	T-616791	1 311 954,84
	SA-XL d 630/315 SDR 11	T-616792	1 311 954,84
	SA-XL d 630/355 SDR 11	T-616793	1 311 954,84
	SA-XL d 630/400 SDR 11	T-616794	1 311 954,84
	SA-XL d 710/225 SDR 11	T-616394	1 366 617,96
	SA-XL d 710/250 SDR 11	T-616795	1 366 617,96
	SA-XL d 710/280 SDR 11	T-616796	1 366 617,96
	SA-XL d 710/315 SDR 11	T-616797	1 366 617,96
	SA-XL d 710/355 SDR 11	T-616798	1 366 617,96
	SA-XL d 710/400 SDR 11	T-616762	1 421 282,16
	SA-XL d 800/225 SDR 11	T-616395	1 093 296,96
	SA-XL d 800/250 SDR 11	T-616799	1 093 294,80
	SA-XL d 800/280 SDR 11	T-616800	1 093 294,80
	SA-XL d 800/315 SDR 11	T-616801	1 093 296,96
	SA-XL d 800/355 SDR 11	T-616802	1 093 294,80
	SA-XL d 800/400 SDR 11	T-616803	1 530 612,72
	SA-XL d 900/225 SDR 11	T-616396	1 366 617,96
	SA-XL d 900/250 SDR 11	T-616804	1 366 617,96
	SA-XL d 900/280 SDR 11	T-616805	1 366 617,96
	SA-XL d 900/315 SDR 11	T-616806	1 366 617,96
	SA-XL d 900/355 SDR 11	T-616807	1 366 617,96
	SA-XL d 900/400 SDR 11	T-616808	1 366 617,96
	SA-XL d 1000/225 SDR 11	T-616397	1 270 310,04
	SA-XL d 1000/250 SDR 11	T-616809	1 093 294,80
	SA-XL d 1000/280 SDR 11	T-616810	1 093 294,80
	SA-XL d 1000/315 SDR 11	T-616811	1 093 294,80
	SA-XL d 1000/355 SDR 11	T-616812	1 366 617,96
	SA-XL d 1000/400 SDR 11	T-616813	1 366 617,96
	SA-XL d 1200/225 SDR 11	T-616384	1 315 139,76
	SA-XL d 1200/250 SDR 11	T-616814	1 202 624,28
	SA-XL d 1200/280 SDR 11	T-616815	1 366 617,96
	SA-XL d 1200/315 SDR 11	T-616816	1 366 617,96
	SA-XL d 1200/355 SDR 11	T-616817	1 366 617,96
	SA-XL d 1200/400 SDR 11	T-616818	1 366 617,96
	SA-XL d 1000/160 SDR 17	T-616378	880 487,28
	SA-XL d 1200/160 SDR 17	T-616383	881 894,52








SA UNI	Патрубок-накладка типа SA UNI		
	SA UNI 250-280/90	T-616553	32 460,48
	SA UNI 250-280/110	T-616554	41 312,16
	SA UNI 250-280/125	T-616555	80 603,64
	SA UNI 250-280/160	T-616556	123 701,04
	SA UNI 315-400/90	T-616557	43 880,40
	SA UNI 315-400/110	T-616558	44 634,24
	SA UNI 315-400/125	T-616559	84 989,52
	SA UNI 315-400/160	T-616560	107 110,08
	SA UNI 450-900/90	T-616561	63 965,16
	SA UNI 450-900/110	T-616562	64 937,16
	SA UNI 450-900/125	T-616563	100 219,68
	SA UNI 450-900/160	T-616564	136 256,04
SA-TL	Патрубок-накладка типа Top-Loading		
	SA-TL d250-560/32	T-615465	17 957,16
	SA-TL d250-560/63	T-615466	24 033,24
SAFL	Патрубок-накладка с фланцем		
	SAFL d/DN 110/80	T-616016	36 981,36
	SAFL d/DN 125/80	T-616017	38 836,80
	SAFL d/DN 160/80	T-616018	41 283,00
	SAFL d/DN 180/80	T-616019	42 072,48
	SAFL d/DN 225/80	T-616020	44 062,92
	SAFL d/DN 160/100	T-616022	48 534,12
	SAFL d/DN 225/100	T-616024	54 753,84
RS	Усиливающая накладка		
	RS d63	T-612519	10 481,40
VVS	Заглушка-усиливающая накладка		
	VVS d90	T-615164	17 775,72
	VVS d110	T-615165	17 339,40
	VVS d125	T-615166	19 187,28
	VVS d160	T-615168	22 456,44
	VVS d180	T-615169	27 270,00
	VVS d200	T-615170	28 763,64
	VVS d225	T-615171	36 440,28
RS-XL	Ремонтная накладка седловидной формы RS-XL		
	RS-XL d500	T-616366	по запросу
	RS-XL d560	T-616367	по запросу
	RS-XL d630	T-616368	по запросу
	RS-XL d710	T-616369	по запросу
	RS-XL d800	T-616370	по запросу
	RS-XL d900	T-616371	по запросу
	RS-XL d1000	T-616372	по запросу
	RS-XL d1200	T-616379	по запросу

VSC-TL	Заглушки-накладки типа Top-Loading		
	VSC-TL d250-560	T-615397	24 117,48
Y	Y-вилка с закладными электронагревателями из PE 100 sdr 11		
	Y d32-32-40	T-640034	8 951,04
	Y d40-40-50	T-640036	9 830,16
YS	YS-вилки с закладными электронагр. и ПЭ-патрубком спигот из PE 100 sdr 11		
	YS d32-32-40	T-640035	6 286,68
	YS d40-40-50	T-640037	6 524,28
RW	Ремонтная втулка		
	RW d32	T-615127	2 463,48
	RW d40	T-615128	2 530,44
	RW d50	T-615129	3 187,08
	RW d63	T-615130	4 102,92
USTR	Переход ПЭ-ВП/сталь		
	USTR d32/25	T-612780	8 247,96
	USTR d40/32	T-612781	13 007,52
	USTR d50/40	T-612782	13 815,36
	USTR d63/50	T-612783	13 902,84
	USTR d75/65	T-612789	33 389,28
	USTR d90/80	T-612784	39 696,48
	USTR d110/100	T-612785	45 387,00
	USTR d125/100	T-612786	49 587,12
	USTR d160/150	T-612787	93 736,44
	USTR d180/150	T-615030	107 683,56
	USTR d200/200	T-612795	163 631,88
	USTR d225/200	T-612370	201 607,92
USTRS	Переход ПЭ-ВП/сталь (Патрубок-фитинг)		
	USTRS d 20/15	T-616632	по запросу
	USTRS d 25/20	T-616633	по запросу
	USTRS d 32/25	T-616634	по запросу
	USTRS d 40/32	T-616635	по запросу
	USTRS d 50/40	T-616636	по запросу
	USTRS d 63/50	T-616637	по запросу
	USTRS d 75/65	T-616638	по запросу
	USTRS d 90/80	T-616639	по запросу
	USTRS d 110/100	T-616640	по запросу
	USTRS d 125/100	T-616641	по запросу
	USTRS d 140/125	T-616642	по запросу
	USTRS d 160/150	T-616643	по запросу
	USTRS d 180/150	T-616644	по запросу
	USTRS d 200/200	T-616645	по запросу
	USTRS d 225/200	T-616646	по запросу
	USTRS d 250/250	T-616647	по запросу
	USTRS d 280/250	T-616648	по запросу
	USTRS d 315/300	T-616649	по запросу
	USTRS d 355/300	T-616650	по запросу
	USTRS d 400/400	T-616651	по запросу
USTRS d 500/500	T-616652	по запросу	
USTRS d 630/600	T-616653	по запросу	

FIXBLOC		Фиксирующая накладка для поглощения осевой тяги и растягивающих сил	
	160-1600	T-680600	20 940,12
USTN		Переход ПЭ-ВП/сталь с наружной резьбой	
	USTN d32x1"	T-612580	6 774,84
	USTN d40x1 1/4"	T-612582	8 188,56
	USTN d50x1 1/2"	T-612584	по запросу
	USTN d63x2"	T-612586	по запросу
USTM		Переход ПЭ-ВП/сталь с внутренней резьбой	
	USTM d32x1"	T-612570	6 713,28
	USTM d40x1 1/4"	T-612572	9 304,20
	USTM d50x1 1/2"	T-612574	9 932,76
	USTM d63x2"	T-612576	13 700,88
MUN		Переход ПЭ-ВП/латунь с наружной резьбой	
	MUN d32x1"	T-612712	5 437,80
	MUN d32x1 1/4"	T-612709	6 540,48
	MUN d32x1 1/2"	T-612698	по запросу
	MUN d40x1"	T-612721	7 890,48
	MUN d40x1 1/4"	T-612713	6 775,92
	MUN d40x1 1/2"	T-612718	по запросу
	MUN d40x2"	T-612725	11 496,60
	MUN d50x1"	T-612719	8 300,88
	MUN d50x1 1/4"	T-612716	7 750,08
	MUN d50x1 1/2"	T-612714	7 791,12
	MUN d50x2"	T-612706	8 616,24
	MUN d63x1 1/4"	T-612722	по запросу
	MUN d63x1 1/2"	T-612717	10 129,32
	MUN d63x2"	T-612715	12 100,32
	MUN d75x2"	T-612694	по запросу
MUN d75x2 1/2"	T-612695	18 689,40	
MUN V2A		Переход ПЭ-ВП/нержавеющая сталь (тип V2A материал № 1.4301) с наружной резьбой	
	MUN V2A 40x1"	T-616516	по запросу
	MUN V2A 40x1 1/2"	T-612727	по запросу
	MUN V2A 50x1 1/2"	T-612726	по запросу
	MUN V2A 63x1 1/2"	T-612705	по запросу
	MUN V2A 63x2"	T-612899	по запросу
MUM		Переход ПЭ-ВП/красное литье (оловянно-цинковая бронза) с внутренней резьбой	
	MUM d32x1"	T-612595	7 714,44
	MUM d40x1 1/4"	T-612596	9 330,12
	MUM d50x1 1/2"	T-612692	9 910,08
	MUM d63x1 1/2"	T-612708	по запросу
	MUM d63x2"	T-612693	15 993,72

WUN 90°		Переход-отвод 90 гр. ПЭ-ВП/латунь с наружной резьбой	
	WUN90° d32x1"	T-612120	6 347,16
	WUN90° d32x1 1/2"	T-612140	по запросу
	WUN90° d40x1"	T-612127	7 957,44
	WUN90° d40x1 1/4"	T-612122	по запросу
	WUN90° d40x1 1/2"	T-612121	по запросу
	WUN90° d50x1"	T-612119	9 419,76
	WUN90° d50x1 1/4"	T-612123	по запросу
	WUN90° d50x1 1/2"	T-612124	по запросу
	WUN90° d63x1 1/2"	T-612125	11 345,40
	WUN90° d63x2"	T-612126	по запросу
WUN V2A 90°		Переход-отвод 90 гр. ПЭ-ВП/нержавеющая сталь (тип V2Аматериал № 1.4301) с наружной резьбой	
	WUN-V2A 90° d40x1	T-616514	по запросу
	WUN-V2A 90° d40x1 1/2"	T-612148	по запросу
	WUN-V2A 90° d50x1 1/2"	T-612118	по запросу
	WUN-V2A 90° d63x1 1/2"	T-612186	по запросу
	WUN-V2A 90° d63x2	T-616515	по запросу
UAN		Универсальный переход ПЭ-ВП/латунь с наружной резьбой	
	UAN d20x1/2"	T-616604	2 644,92
	UAN d25x3/4"	T-616605	2 904,12
	UAN d32x1"	T-616152	3 502,44
	UAN d40x1 1/4"	T-616153	5 892,48
	UAN d50x1 1/2"	T-616154	6 343,92
	UAN d63x1 1/2"	T-616610	7 652,88
	UAN d63x2"	T-616155	8 468,28
	UAN d75x2 1/2"	T-616612	по запросу
	UAN d90x3"	T-616613	по запросу
	UAN d110x4"	T-616614	по запросу
	UAN d125x4"	T-616664	по запросу
	UAM		Универсальный переход ПЭ-ВП/латунь с внутренней резьбой
	UAM d20x1/2"	T-616615	1 740,96
	UAM d25x3/4"	T-616616	3 046,68
	UAM d32x1"	T-616156	3 587,76
	UAM d40x1 1/4"	T-616157	4 976,64
	UAM d50x1 1/2"	T-616158	по запросу
	UAM d63x1 1/2"	T-616621	по запросу
	UAM d63x2"	T-616159	по запросу
	UAM d75x2 1/2"	T-616665	по запросу
	UAM d90x3"	T-616623	по запросу
	UAM d110x4"	T-616624	по запросу
	UAM d125x4"	T-616666	по запросу
UAM ET		Переход ПЭ-ВП/латунь с накидной гайкой (американка) с внутренней резьбой	
	UAM ET d25x3/4"	T-616654	6 011,28
	UAM ET d32x1"	T-616655	11 178,00
	UAM ET d40x1 1/4"	T-616626	8 970,48
	UAM ET d50x1 1/2"	T-616627	10 175,76
	UAM ET d63x2"	T-616628	12 910,32
	UAM ET d63x1 1/2"	T-616629	по запросу

UFLG	Переход для сжиженного газа ПЭ-ВП/медь		
	UFLG 32/20	T-615733	по запросу
FLT	Фланец-тройник		
	FLT d110/80	T-615590	70 639,56
	FLT d125/80	T-615591	80 610,12
	FLT d160/80	T-615592	93 304,44
	FLT d180/80	T-615910	135 925,56
EFL	Монолитный фланец		
	EFL d63/50	T-615417	14 096,16
	EFL d90/80	T-615418	18 847,08
	EFL d110/100	T-615419	22 791,24
	EFL d125/100	T-615605	22 354,92
	EFL d160/150	T-615421	32 681,88
	EFL d180/150	T-615927	43 139,52
	EFL d225/200	T-615607	57 493,80
FLR	Редукция с фланцем		
	FLR 110/80	T-616065	59 053,32
	FLR 160/100	T-616241	72 669,96
REM	Переходная муфта для релейнинга		
	REM d110/100	T-615569	36 835,56
	REM d160/150	T-615571	49 071,96
	REM d315/300	T-615576	214 182,36