



J. Аксесоари - Accessories

Изоляционни тръби - <i>Insulation pipes</i>	J02-J03
Изоляционни материали - <i>Insulation materials</i>	J04 - J06
Уплътнения - <i>Gaskets</i>	J07
Спирално навити уплътнения - <i>Spiral wound gaskets</i>	J08
Уплътнителни продукти - <i>Sealing materials</i>	J09
Манометри - <i>Manometers</i>	J10-J11
Тромпетки и кранове за манометри - <i>Siphons and cocks for pressure gauges</i>	J11
Термометри - <i>Termometers</i>	J12
Индикатори за ниво - <i>Level indicators</i>	J13
Поцинковани укрепващи скоби за тръбопроводи - <i>Galvanized pipe supports</i>	J14
Болтове, гайки, шайби - <i>Bolts, nuts, washers</i>	J15
Капази за шахти - <i>Manhole covers</i>	J16
Консумативи за заварка на въглеродна стомана - <i>Consumables for welding C.S.</i>	J16



Изолационни тръби Insulation pipes

Rubaflex

		RUBAFLEX	EUROBATEX
Коефициент на топлопроводимост <i>Thermal conductivity λ</i>	0°C	0,036	0,033
	40°	0,040	0,039
Работна температура w/mk <i>Working temperature</i>		-45°C + +115°C	-45°C + +105°C
Пожароопасност - <i>Fire rating</i>		M1-NF, Class 1 BS476/UNI	
Устойчивост на преминаване на водни изпарения <i>Water vapor diffusion resist μ</i>		5000 EN12086 (DIN52615)	7000 EN12086 (DIN52615)
		320xxx	321xxx
Екологични характеристики <i>Environmental characteristics</i>		CFC, HCFC free	
		Formaldehyd free	O,D,P, zero

Тип - Type	RUBAFLEX 6mm		EUROBATEX 6mm	
Дебелина x вътр. D <i>Thk x Int, Dia, (mm)</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i> (лв/м)	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i> (лв/м)
6 x 6	321506	0,37	321606	0,52
6 x 10	321510	0,41	321610	0,59
6 x 12	321512	0,52	321612	0,59
6 x 15	321515	0,59	321614(x14)	0,59
6 x 18	321518	0,67	321618	0,63
6 x 22	321522	0,80	321622	0,78
6 x 28	321528	0,92	321628	0,93
6 x 35	321535	1,12	321635	1,15
6 x 42	321542	1,52	321642	1,41



Тип - Type	RUBAFLEX 9mm		EUROBATEX 9mm	
Дебелина x вътр. D <i>Thk x Int, Dia, (mm)</i>	Код <i>Code</i> (лв/м)	Цена <i>Price</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i> (лв/м)
9 x 10	320610	0,89	321710	0,66
9 x 12	320612	0,78	321712	0,70
9 x 15	320615	0,85	321714(x14)	0,93
9 x 18	320618	0,89	321718	1,11
9 x 22	320622	1,08	321722	1,15
9 x 27	320627	1,45	321728	1,41
9 x 34	320634	1,63	321735	1,66
9 x 43	320643	1,78	321742	1,91
9 x 49	320649	2,49	321748	1,99
9 x 54	320654	2,67	321754	2,45
9 x 61	320661	3,25	321760	2,77
9 x 77	320676	3,43	321776	3,45
9 x 91	320691	4,07	321790	4,44
			321791	4,96
9 x 108	320696	6,26	321792	7,22
9 x 114	320697	7,04	321793	8,15
9 x 139	320698	7,65		

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



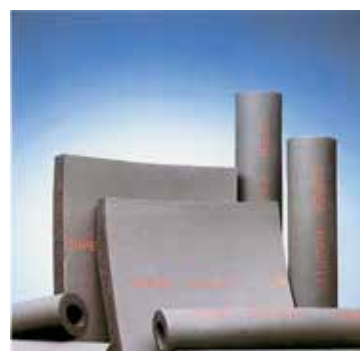
КРИСМЕТАЛ ООД

Изоляционни тръби Insulation pipes

		RUBAFLEX	EUROBATEX
Коефициент на топлопроводимост Thermal conductivity λ	0°C	0,036	0,033
	40°	0,040	0,039
Работна температура w/mk Working temperature		-45°C ÷ +115°C	-45°C ÷ +105°C
Пожароопасност - Fire rating		M1-NF, Class 1 BS476/UNI	
Устойчивост на преминаване на водни изпарения Water vapor diffusion resist μ		5000 EN12086 (DIN52615)	7000 EN12086 (DIN52615)
		320xxx	321xxx
Екологични характеристики Environmental characteristics		CFC, HCFC free	
		Formaldehyd free	O,D,P, zero

Rubaflex

Тип - Type	RUBAFLEX 13mm		EUROBATEX 13mm	
Дебелина х вътр. D Thk x Int, Dia, (mm)	Код Code	Цена Price (лв/м)	Код Code	Цена Price (лв/м)
13 x 10	320710	1,15	321810	1,04
13 x 12	320712	1,26	321812	1,11
13 x 15	320715	1,37	321814(x14)	1,15
13 x 18	320718	1,41	321818	1,56
13 x 22	320722	1,52	321822	1,62
13 x 27	320727	2,04	321827	2,19
13 x 34	320734	2,67	321834	2,45
13 x 43	320743	2,82	321842	2,77
13 x 48	320749	3,03	321848	2,97
13 x 54	320754	3,81	321854	3,60
13 x 60	320761	3,76	321860	4,40
13 x 64	320764	4,48	321864	
13 x 76	320777	4,67	321876	4,59
13 x 90	320791	6,26	321890	6,31
13 x 108	320796	6,89	321892	6,78
13 x 114	320797	9,79	321893	11,09
13 x 139	320798	12,74	321896	16,45



Тип - Type	RUBAFLEX 19mm		RUBAFLEX 19 mm	
Дебелина х вътр. D Thk x Int, Dia, (mm)	Код Code	Цена Price (лв/м)	Код Code	Цена Price (лв/м)
19 x 18	320918	3,19	321918	4,07
19 x 22	320922	4,07	321922	4,29
19 x 27	320927	5,48	321927	5,18
19 x 34	320934	5,96	321934	6,15
19 x 43	320943	5,79	321942	7,48
19 x 48	320949	6,46	321948	8,26
19 x 54	320954	7,85	321954	10,73
19 x 60	320961	9,04	321960	10,48
19 x 77	320977	12,42	321976	12,74
19 x 90	320991	14,82	321990	14,45
19 x 101	320995	17,01		
19 x 114	320997	17,12	321993	19,13
19 x 139	320998	20,82	321996	26,41

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление

*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice

**Rubaflex**

		RUBAFLEX	EUROBATEX
Коефициент на топлопроводимост <i>Thermal conductivity λ</i>	0°C	0,033	0,033
	40°	0,040	0,039
Работна температура w/mk <i>Working temperature</i>		-40°C + +105°C	-40°C + +105°C
Устойчивост на преминаване на водни изпарения <i>Water vapor diffusion resist μ</i>		5000 EN12086 (DIN52615) 320xxx	7000 EN12086 (DIN52615) 321xxx



Изоляционни ролки - бели, устойчиви на UV лъчи <i>White insulation UV RAY resistant</i>				
Тип - Type	EUROBATEX R		VIDOFLEX	
Дебелина x вътр. D <i>Thk x Int. Dia. (mm)</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price (лв/м)</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price (лв/м)</i>
9 x 15	322015	1,78	322515	1,73
9 x 18	322018	1,89	322518	1,89
9 x 22	322022	2,04	322522	2,04
9 x 27	322027	2,56	322528	2,56
9 x 35	322035	2,80	322535	2,77

Изоляционни ролки <i>Insulation Rolls</i>		
Тип - Type	RUBAFLEX	
Деб. x Ширина <i>Thk x Width (mm)</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i>
10 x 1000mm	320840	18,4
13 x 1000mm	320841	25,54
19 x 1000mm	320843	31,44
25 x 1000mm	320844	38,36



Изоляционни ленти <i>Insulation tapes</i>		
Тип - Type	RUBAFLEX	
Деб. x Ширина x Дълж <i>Thick x Width x Length</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i>
3mm x 50mm x 10m	320401	16,65



PVC лента <i>Welding tapes</i>		
Тип - Type	RUBAFLEX	
Ширина x Дължина <i>Width x Length</i>	Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i>
PVC 25mm x 33m	320402	12,71



Изолационни материали

Insulation materials

Тръбна изолация от каменна вата - Rock wool pipe insulation												
с кашировка от Алуминии - with aluminium foil(AI) и без кашировка - and standard												
Плътност - Density		80-85 kg/m ³				Клас на горимост - Class of flammability (DIN 4102)				A1 (негорим) Non-flammable		
Максимална температура на използване (T°max)		250°C										
Устойчивост на минерални киселини (HCl 20%, 10 min) Resistance to mineral acids (HCl 20%, 10 min)											около 85%	
Коефициент на топлопроводимост в зависимост от t° Heat transfer coefficient depending on the t°							Температура на топене Melting temperature			>1000°C		
°C	50	100.00	150	200	250	300	Специфичен топлинен капацитет Specific thermocapacity			0.084		
W/mK	0,035	0,042	0,050	0,060	0,074	0,091						
Диам. Diam.	Деб. на стената 30mm Wall thickness 30mm				Дебелина на стената 40mm Wall thickness 40mm				Дебелина на стената 50mm Wall thickness 50mm			
	Код Code	Цена (лв/м)	Код Code	Цена (лв/м)	Код Code	Цена (лв/м)	Код Code	Цена (лв/м)	Код Code	Цена (лв/м)	Код Code	Цена (лв/м)
18	MI3018	4,07	MA3018	7,15	MI4018	6,25	MA4018	9,26	MI5018	9,83	MA5018	14,40
21	MI3021	4,34	MA3021	7,37	MI4021	6,59	MA4021	9,99	MI5021	10,26	MA5021	14,87
27	MI3027	5,06	MA3027	7,83	MI4027	8,30	MA4027	12,52	MI5027	11,16	MA5027	15,96
33	MI3033	5,65	MA3033	8,51	MI4033	9,09	MA4033	13,48	MI5033	12,22	MA5033	17,22
38	MI3038	6,27	MA3038	9,32	MI4038	9,83	MA4038	14,40	MI5038	12,97	MA5038	18,05
42	MI3042	6,78	MA3042	9,96	MI4042	10,39	MA4042	15,00	MI5042	13,74	MA5042	19,01
48	MI3048	8,43	MA3048	12,67	MI4048	11,33	MA4048	16,15	MI5048	14,55	MA5048	19,63
60	MI3060	10,24	MA3060	14,93	MI4060	13,38	MA4060	18,62	MI5060	16,68	MA5060	22,06
70	MI3070	11,93	MA3070	17,00	MI4070	14,85	MA4070	19,95	MI5070	18,86	MA5070	24,79
76	MI3076	12,86	MA3076	18,15	MI4076	15,79	MA4076	20,97	MI5076	20,07	MA5076	26,07
89	MI3089	14,70	MA3089	19,80	MI4089	18,73	MA4089	24,70	MI5089	37,46	MA5089	29,91
108	MI3010	18,15	MA3010	23,64	MI4010	22,46	MA4010	28,61	MI5010	27,73	MA5010	34,86
114	MI3011	19,52	MA3011	25,26	MI4011	24,13	MA4011	30,59	MI5011	30,78	MA5011	38,87
127	MI3012	22,27	MA3012	28,42	MI4012	27,03	MA4012	33,96	MI5012	32,66	MA5012	41,13
133	MI3013	23,94	MA3013	30,68	MI4013	29,12	MA4013	37,01	MI5013	34,26	MA5013	42,73
140	MI3014	26,20	MA3014	33,34	MI4014	30,34	MA4014	38,12	MI5014	34,75	MA5014	43,33
159	MI3015	28,05	MA3015	36,14	MI4015	32,66	MA4015	41,28	MI5015	39,62	MA5015	48,98
168	MI3016	29,42	MA3016	37,80	MI4016	33,62	MA4016	42,18	MI5016	41,54	MA5016	50,41
191	MI3019	32,38	MA3019	40,87	MI4019	39,62	MA4019	49,15	MI5019	45,76	MA5019	55,91
200	MI3020	34,75	MA3020	43,58	MI4020	43,46	MA4020	53,08	MI5020	47,81	MA5020	57,17
219	MI3022	40,06	MA3022	49,39	MI4022	46,08	MA4022	56,70	MI5022	51,31	MA5022	63,15
250	MI3025	42,35	MA3025	53,08	MI4025	51,16	MA4025	63,53	MI5025	58,56	MA5025	71,59
273	MI3028	44,76	MA3028	56,43	MI4028	53,63	MA4028	66,22	MI5028	59,78	MA5028	73,94
300	MI3030	47,89	MA3030	62,40	MI4030	59,31	MA4030	72,75	MI5030	63,40	MA5030	78,29
324	MI3032	59,11	MA3032	72,32	MI4032	63,00	MA4032	77,55	MI5032	67,11	MA5032	82,73
350	MI3035	61,99	MA3035	75,80	MI4035	68,20	MA4035	84,89	MI5035	74,03	MA5035	93,50

ЗАБЕЛЕЖКИ - NOTES

* За по-големи дебелини моля консултирайте се с нашите инженери. *For bigger thicknesses please consult our engineers*

* Цената на едно коляно от съответния диаметър и дебелина е колкото един метър изолация без алуминиево фолио
The price of an elbow is as much as 1 m. of pipe insulation (without foil) with the corresponding diameter and thickness



* Цена на фолиране на коляно - доп. уточнение.
Foil covering of the elbow is to be discussed additionally



*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление

*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Изолация от рулонна ламелна минерална каменна вата						
Rock wool insulation on plates						
Плътност - <i>Density</i>	80-85 kg/m ³	Температура на топене <i>Melting temperature</i>	>1000°C			
Максимална температура на използване (T°max)	250°C					
Клас на горимост <i>Class of flammability</i> DIN 4102"	A1 Негорим <i>Non-flammable</i>	Специфичен топлинен капацитет <i>Specific thermocapacity</i>	0.084			
Устойчивост на минерални киселини (HCl 20%, 10 min) <i>Resistance to mineral acids</i>	около 85%					
Коефициент на топлопроводимост в зависимост от t°						
<i>Heat transfer coefficient depending on the t°</i>						
°C	50	100	150	200	250	300
W/mK	0,035	0,042	0,050	0,060	0,074	0,091
W/mK	0,035	0,042	0,050	0,060	0,074	0,091



Каширана с алуминиево фолио - Covered with reinforced aluminium foil								
Дебелина <i>Thickness</i> mm	Плътност <i>Density</i> 40 kg/m ³		Плътност <i>Density</i> 50 kg/m ³		Плътност <i>Density</i> 60 kg/m ³		Плътност <i>Density</i> 80 kg/m ³	
	Код <i>Code</i>	Цена - Price (лв/м ²)	Код <i>Code</i>	Цена - Price (лв/м ²)	Код <i>Code</i>	Цена - Price (лв/м ²)	Код <i>Code</i>	Цена - Price (лв/м ²)
30	MR3040	17,98	MR3050	19,30	MR3065	21,06	MR3085	26,30
40	MR4040	21,53	MR4050	23,86	MR4065	25,49	MR4085	31,07
50	MR5040	25,07	MR5050	27,20	MR5065	30,06	MR5085	35,82
60	MR6040	28,24	MR6050	30,67	MR6065	34,13	MR6085	40,59
70	MR7040	31,95	MR7050	34,48	MR7065	39,04	MR7085	45,36
80	MR8040	35,12	MR8050	38,33	MR8065	43,11	MR8085	50,13
90	MR9040	39,22	MR9050	42,72	MR9065	48,65	MR9085	54,90

Допълнителни материали - Additional materials			
За изолация в закрити помещения - For indoors application			
Описание - <i>Description</i>		Код <i>Code</i>	Цена <i>Price</i>
PVC лепенка - сива, ширина 38mm <i>Pvc tape - grey, width 38mm</i>	Полка - Roll 50m	MR0101	22,57

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Уплътнения Gaskets

Безазбестови уплътнения по DIN
Asbestos free gaskets DIN



Дебелина - Thickness		Обикновени Simple		Подсилени Wire reinforced		Графитни уплътнения Graphite gaskets				
		2mm						Дебелина - Thickness 3mm		
Размер Size	Вътр, D x Външ, D Ext, D x Int, D mm	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	DN	Код Code	Цена Price		
1/2"	22 x 50	451004	0,37	450704	0,79	15	453844	1,41		
3/4"	28 x 60	451005	0,63	450705	0,83	20	453845	1,93		
1"	35 x 70	451006	0,79	450706	1,32	25	453846	2,77		
1.1/4"	43 x 82	451007	0,81	450707	1,59	32	453847	3,28		
1.1/2"	49 x 92	451008	1,09	450708	1,72	40	453848	4,24		
2"	61 x 107	451009	1,79	450709	2,97	50	453849	6,22		
2.1/2"	77 x 127	451010	2,29	450710	2,55	65	453850	6,74		
3"	90 x 142	451011	2,58	450711	5,31	80	453851	7,44		
4"	115 x 162	451012	3,22	450712	5,94	100	453852	12,59		
5"	141 x 191	451013	4,83	450713	8,51	125	453853	14,22		
6"	169 x 218	451014	6,00	450714	11,83	150	453854	18,34		
8"	220 x 273	451015	8,95	450715	15,12	200	453855	26,53		
10"	274 x 328	451016	12,53	450716	19,38					
12"	325 x 378	451017	19,38	450717	36,43					
14"	378 x 430	451018	22,35							
16"	410 x 510	451019	29,59							
18"	455 x 500	451020	33,82							
20"	488 x 586	451021	45,22							
24"	610 x 695	451022	50,24							



Гумени уплътнения DIN PN10 Rubber gaskets DIN PN10			
Размер Size		Код Code	Цена Price
in	mm		
1.1/2"	40	451108	2,00
2"	50	451109	2,19
2.1/2"	65	451110	2,63
3" 4 дупки	80	451111	2,81
4"	100	451112	3,09
5"	125	451113	4,72
6"	150	451114	5,09
8"	200	451115	6,92
10"	250	451116	8,55
12"	300	451117	11,47



Тефлонови уплътнения PTFE gaskets		
Дебелина - Thickness 2mm FDA - сертификат - FDA approved		
DN	Код Code	Цена Price
15	451604	3,97
20	451605	7,11
25	451606	11,43
32	451607	16,25
40	451608	18,19
50	451609	26,27
65	451610	28,51
80	451611	32,74
100	451612	46,54
125	451613	48,17
150	451614	51,97
200	451615	69,39
250	451616	99,71
300	451617	127,27

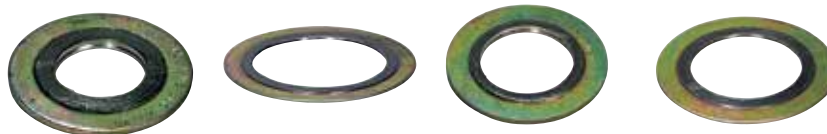
*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление

*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Спирално навити уплътнения Spiral wound gaskets

Спирално навити уплътнения с вътрешен пръстен въглеродна стомана
пълнеж графит, спирала SS316
Spiral wound gaskets with carbon steel centering ring graphite filled, spiral 316



Тип Type	ANSI 150		ANSI 300		ANSI 300/600		ANSI 600	
Размер Size	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
1/2"	453204	3,03						
3/4"	453205	3,38			453305	3,71		
1"	453206	3,83			453306	4,34		
1.1/4"					453307	5,47		
1.1/2"					453308	13,49		
3"	453211	8,14						
3.1/2"	453201	11,01						
4"			453312	11,25			453362	13,72
6"			453314	33,46			453364	24,34
8"	453215	24,97					453365	34,02
10"	453216	31,59						
12"	453217	44,71	453317	49,37			453367	59,83
14"			453318	55,37			453368	64,98
16"	453219	62,58	453319	64,77			453369	79,29
20"	453221	90,07	453321	101,03				
24"	453222	114,87						

Спирално навити уплътнения с вътрешен и външен пръстен SS316, пълнеж графит
Spiral wound gaskets with carbon steel centering ring graphite filled spiral 316 & inner ring 316



Тип Type	ANSI 150		ANSI 300		ANSI 300/600	
Размер Size	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
1/2"					453104	3,31
1.1/2"					453108	5,62
2"	453009	14,61				
3"	453011	12,88			453111	11,08
4"	453012	15,00	453112	15,28		
6"	453014	25,13	453114	25,97		
8"	453015	36,49	453115	39,08		
10"	453016	50,05	453116	52,17		
12"	453017	68,65	453117	69,88		

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Уплътнителни продукти Sealing materials

Тефлонова лента, Италиански произход - PTFE tapes, Italian origin



Ширина х Дължина Width x Length	12mm x 12m	20 mm x 12m	20 mm x 12m	3/4" x 25m	1" x 25m
Код - Code	556801	556702	556703	556905	556906
Цена Price	0,98	2,40	3,43	5,34	6,50

Течен тефлон - Liquid thread - sealants



	Вода LOXEAL 58-11		Газ LOXEAL 58-11		Пара LOXEAL 58-11
	Water LOXEAL 58-11		Gas LOXEAL 58-11		Steam LOXEAL 58-11
	50ml	250ml	50ml	250ml	50ml - 150°C
Код - Code	556754	556755	556750	556752	556751
Цена Price	19,73	81,99	19,79	71,92	20,85



Смазка за пара и ХВП Steam & Foodstuff GASOILA	
SS08 - 1/2 PINT (227ml)	
Код - Code	556757
Цена Price	102,40



Противозаяждаща паста за метал - Metaflux	
High temperature lubricant for KLINGER valve spindles	
Код - Code	370000
Цена Price	644,93



Кълчища Нетр	
Относ, Тегло - Approx, weight 200 ÷ 250 гр.	
Код - Code	903701
Цена Price	20,27



Тест помпа, ръчна за тестване на тръби, 50 bar Test pump, manual acting, 50 bar	
Код - Code	892002
Цена - Price	497,52

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



CHRYSMETAL OOD

Манометри Manometers



Манометри - Manometers													
Радиални - Radial										Аксиални - Axial			
Без глицерин - without Glycerine					С глицерин - with Glycerine					Без глицерин - without Glycerine		С глицерин - with Glycerine	
Размер Size	Налягане Pressure bar	Европейски European Origin	Цена Price	Други Others	Цена Price	Европейски European Origin	Цена Price	Други Others	Цена Price	Други Others	Цена Price	Други Others	Цена Price
63 x 1/4"	1	600101	15,42	603101		601601	36,15	603701	14,72				
	2,5			603102	8,33	601602	36,15	603702	14,72				
	4	600104	13,08	603104	8,33	601604	36,15	603704	14,72	603504	10,00		
	6	600106	11,04	603106	8,33	601606	36,15	603706	14,72	603506	8,05	601406	21,79
	10	600110	9,47	603110	8,33	601610	36,15	603710	14,72	603510	8,05	601410	22,75
	16	600116	9,92	603116	8,33			603716	14,72	603516	8,05	601416	23,58
	25	600125	10,11	603125	8,33			603725	14,72	603525	8,05	601425	28,37
	40							603740	18,70				
	60							603760	19,87				
	100							603799	20,57				
80 x 3/8"	2,5	600202	11,96										
	25	600225	25,25										
	60	600260	26,92										
100 x 1/2"	1							603801	37,00				
	2,5							603802	39,20				
	4					601704	82,69	603804	39,63				
	6			603306	16,94	601706	85,46	603806	39,93				
	10			603310	17,28	601710	92,13	603810	40,04				
	16			603316	19,66	601716	102,00	603916	41,51				
	25			603325	20,75	601725	162,18	603825	41,51				
	40			603340	22,00	601740	165,36	603840	42,05				
	60			603360	23,50								
100					601799	179,87							
160 x 1/2"	6	600406	44,56										
	40	600440	66,64										
	60	600460	66,64										
	100	600499	68,16										

Манометри - Manometers

Пара - Steam

Радиални - Radial

Разм, Size	Наляг, Press bar	Код Code	Цена Price
100 x 1/2"	1	602801	53,45
	2,5	602802	57,34
	4	602804	60,15
	6	602806	61,95
	10	602810	63,44
	16	602816	67,77
	25	602825	71,68
	40	602840	76,75
60	602860	80,97	



*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Манометри Manometers

Тромпети за манометри - Siphons for pressure gauges 1/2"



WIKА PN25		Италиански PN16 PN16 Italian origin		Немски PN25 PN25 German origin		PN10		WIKА Form D до PN160		PN80	
Стомана		Месинг		Стомана		Покритие от въглеродна стомана		Неръждаема стомана		Стомана	
Carbon steel		Brass nickel plated		Carbon steel		Carbon steel		Stainless steel		Carbon steel	
Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
602308	89,95	301904	26,88	302005	44,41	302004	25,81	301924	271,08	ТН2134	131,86



Кран за манометър WIKА месинг
Pressure gauge cocks PN25 with staffing boxes

Размер Size	Код Code	Цена Price
1/2"	602314	85,47



Кран за манометър месинг PN16
Pressure gauge cocks PN16 with staffing boxes, Italian origin

Размер Size	Код Code	Цена Price
1/4"	302102	32,30
3/8"	302103	26,20
1/2"	302104	33,76

Кран за манометър стомана
Pressure gauge cocks carbon steel
PN400 T=200°C

Размер Size	Код Code	Цена Price
1/2"	ТН2144	118,78





Термометри Thermometers



Височина на тяло / Дължина на сензор mm Body Height / Sensor Length mm	Температура Temperature	Термометри - Thermometers 1/2"							
		Кръгли Round				Плоски Flat			
		Прави Straight	Цена Price	Ъглови Angle	Цена Price	Прави Straight	Цена Price	Ъглови Angle	Цена Price
150/40	0°C + 130°C	610101	-	610501	32,27				
150/40	0°C + 120°C	610102	62,64						
160/100	-30 + 50°C	610151	26,19						
150/40	-30 + 50°C			610551	37,41				
110/50	-30 + 50°C								
150/40	0°C + 100°C								
150/40	-30 + 50°C					610700	40,93	610701	40,67
150/40	0°C + 120°C					610702	40,83	610703	40,95
110/45	0°C + 120°C					610712	32,20	610713	32,45

Orological thermometers Аксиални - Axial									
Дължина на сензор Sensor length		50mm		100mm		150mm		200mm	
Размер Size	Температура Temperature	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
2.1/2"	-30°C + 50°C	610800	26,03						
2.1/2"	0°C + 120°C	610801	26,58						
2.1/2"	0°C + 120°C	610802	26,46						
4"	-30°C + 50°C			610910	32,15				
4"	0°C + 120°C			610911	32,99	610921	38,93	610931	46,08
4"	0°C + 150°C			610912	32,96	610922	38,93		
4"	0°C + 200°C			610913	33,12	610923	38,93	610933	48,72



Orological thermometers Присъединяване - Connection 1/2", 3/4" Радиални - Radial									
Дължина на сензор Sensor length		50mm		100mm		150mm		200mm	
Размер Size	Температура Temperature	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
2.1/2"	-30°C + 50°C	611300	25,00						
2.1/2"	0°C + 120°C	611301	25,00						
2.1/2"	0°C + 120°C	611302	25,00						
2.1/2"	0°C + 120°C	611303	-						
4"	-30°C + 50°C			611410	34,83				
4"	0°C + 120°C			611411	34,93	611421	39,58	611431	41,52
4"	0°C + 150°C			611412	34,93	611422	39,58	611432	41,52
4"	0°C + 200°C			611413	34,93	611423	39,58	611433	41,52

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Индикатори за ниво Level indicators

Индикаторни кранове за ниво - Level indicator cocks



Индикаторни кранове за ниво с ПИН-настройка и метална игла, Резбовани - BSPT, Италиански произход PN16
Level indicator SET-PIN metal needle cocks, Threaded - BSPT, Italian Origin PN 16

Размер Size	Код Code	Цена Price
1/2"	297504	81,41
3/4"		

Гумени уплътнителни пръстени за тръбни нивомери PN16
Rubber sealing rings for level gauge pipes PN16

Код Code	mm/mm x mm	Цена Price
901901	19/12 x 10	3,21
	23,5/15,5 x 10	3,21
	23,5/17,5 x 10	3,21

Индикаторни тръби за ниво - Pressure pipes for level gauge



Стъклени тръби за ниво - Английски
Glass pipes for level gauge - English origin

Размер Size	Код Code	mm	Цена Price
1/2"	221370	12,7x2,7	30,98
5/8"	221371	15,85x2,7	54,50
3/4"	221372	19,05x2,7	81,56

PVC тръби за ниво
PVC pipes for level gauge

Код Code	mm	Цена Price
221375	13,00	16,35
221376	16,00	13,36
221377	20,00	46,37

Поплавок изключвател за ниво кабел 3м
Sealed float switches with plastic float (cable 3mm)

Тип Type	Код Code	Цена Price
A95A	260190	112,76





Поцинковани скоби за тръбопроводи

Galvanized pipe supports

Укрепв, скоба
с гумено
уплътнение
за шпилка
Collars with rubber



Укрепв, скоба за
шпилка
*Pipe support for
threaded rod*



Укрепв, скоба
*Collars for pipe
clamping w, spot
welded screw*

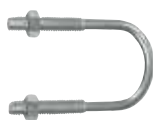


Двойно укрепваща
скоба
*Double collars for
pipe clamping w, spot
welded nuts*



Размер Size	Резба Thread	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
1/4"	M8/M10	051902	0,85						
3/8"	M8/M10	051903	1,13						
1/2"	M8/M10	051904	1,63	052004	0,90	051004	1,05	051104	1,45
3/4"	M8/M10	051905	1,75	052005	0,96	051005	1,10	051105	1,50
1"	M8/M10	051906	1,80	052006	1,04	051006	1,15	051106	2,06
1.1/4"	M8/M10	051907	2,10	052007	1,02	051007	3,32	051107	2,28
1.1/2"	M8/M10	051908	2,35	052008	1,50	051008	1,31	051108	2,30
2"	M8/M10	051909	2,78	052009	1,62	051009	1,46	051109	2,30
2.1/2"	M8/M10	051910	3,12	052010	1,74	051010	1,91		
3"	M8/M10	051911	3,86	052011	2,25	051011	4,04		
4"	M8/M10	051912	5,10	052012	2,43	051012	5,51		
5"	M8/M10	051913	5,57	052013	2,59	051013			
6"	M8/M10	051914	5,92	052014	4,24	051014			

Хамутна опора
*Galvanized pipe
support, U bolts w,
2 nuts*



Крушовидна скоба
*Pipe clamping "Pear" type
for screw M10*



Размер Size	Резба Thread	Код Code	Цена Price
1/2"	M6	051204	1,31
3/4"	M6	051205	1,36
1"	M6	051206	1,63
1.1/4"	M6	051207	2,11
1.1/2"	M6	051208	2,15
2"	M8	051209	2,21
2.1/2"	M8	051210	2,27
3"	M8	051211	2,35
4"	M10	051212	4,05
5"	M10	051213	7,01
6"	M14 (M12)	051214	8,30
8"	M14 (M12)	051215	17,31
10"	M14	051216	21,19
12"	M14	051217	22,75
14"	M18	051218	23,87
16"	M18	051219	50,13
20"	M18	051221	81,76

Размер Size	Код Code	Цена Price
1"	051476	1,30
1.1/4"	051477	1,79
1.1/2"	051478	1,90
2"	051479	1,81
2.1/2"	051480	2,85
3"	051481	2,97
4"	051482	3,44
5"	051483	4,89
6"	051484	7,15
8"	051485	7,33

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



Болтове, гайки, шайби

Bolts, nuts, washers



Поцинковани болтове - Galvanized bolts								
Размер Size	M12		M16		M18		M20	
	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price	Код Code	Цена Price
40			591640	1,18				
50	591250	0,61	591650	1,20			592050	
60	591260	0,89	591660	1,60	591860	2,27	592060	
65			591665	1,84				
70	591270	0,99	591670	2,02	591870	2,30	592070	3,00
80			591680	2,07	591880	2,35	592080	3,43
90			591690	2,34			592090	
100	591210	1,47	591610	2,48	591810	4,56		
110	591211	2,10	591611	2,49				
120	591212	2,61	591612	2,52	591812	5,14	592012	
130			591613	2,65	591813	5,36	592013	
140			591614	2,77	591814	5,46	592014	5,68
150			591615	3,41	591815	5,63	592015	
160			591616		591816	5,76	592016	
180			591618	4,33			592018	
200							592020	



Поцинковани гайки Galvanized bolt nuts		
Размер Size	Код Code	Цена Price
M8	590801	0,07
M10	591001	0,13
M12	591201	0,24
M14	591401	0,32
M16	591601	0,35
M18	591801	0,61
M20	592001	0,64



Поцинковани шпилки - Threaded rods galvanized				
Размер Size	1 метър 1 meter		2 метър 2 meters	
	Код Code	Цена Price лв/м	Код Code	Цена Price лв/м
M6				
M8	571808	2,64	571848	3,85
M10	571810	4,11	571850	6,33
M12	571812	5,87	571852	8,85
M14	571814			
M16	571816	11,49	571856	11,68
M18	571818	14,00		
M20	571820	17,55		



Поцинковани шайби DIN125A Washers galvanized		
Размер x Дебелина мм Nom, Size x Thicknes mm	Код Code	Цена Price
M8 x 1,6	573301	0,08
M10 x 2	573401	0,10
M12 x 2,5	573501	0,11
M16 x 3	573601	0,16
M20 x 3	573701	0,26

*Всички цени са в български лева без ДДС и подлежат на промяна без предварително уведомление
*All prices are in BGN without VAT and are subject to change without prior notice



CHRYSMETAL OOD

Консумативи за заварка на въглеродна стомана Consumables for welding carbon steel



Електроди за заварка Welding electrodes

FINCORD M, AC/DC

Код Code	Диам, Diam mm	Тегло Weight Kg	Цена Price лв/кг
903601	2,00	3,50	14,19
903602	2,50	4,00	9,38
903603	3,25	4,00	9,83
903604	4,00	4,00	9,83
903605	5,00	4,00	9,83



Електроди за заварка Welding electrodes basic

SUPERCITO

Код Code	Диам, Diam mm	Тегло Weight Kg	Цена Price лв/кг
903621	2,50	3,00	8,68
903622	3,25	4,50	8,68
903623	4,00	4,50	8,68



Електроди за заварка с рутил обmazка Rutile coated welding electrodes

OVERCORD-S

Код Code	Диам, Diam mm	Тегло Weight Kg	Цена Price лв/кг
903642	2,50	3,00	11,45
903643	3,25	4,50	8,68
903645	4,00	4,50	-

Електроди за нискотемпературна заварка Low welding temperature electrodes

REX

Код Code	Диам, Diam mm	Тегло Weight Kg	Цена Price лв/кг
903632	2,50	3,00	11,45
903633	3,25	4,50	10,01
903634	4,00	4,50	10,60



ЗАВАРЪЧНА ТЕЛ OERLIKON CARBOFIL GOLD PLW

Solid MAG Wire for welding structure steels with MHC technology

Код Code	Диам, Diam mm	Тегло Weight Kg	Цена Price лв/кг
903590	0,80	16,00	7,25
903591	1,00	16,00	6,77
903592	1,20	16,00	6,41



Капаци за шахти Manhole covers

Капаци за шахта, Клас B125 (Скъсване > 125 kN)

Manhole covers B125

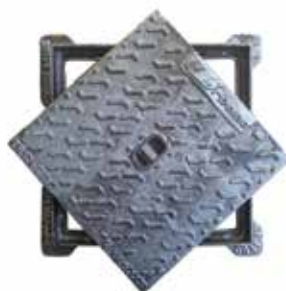
Код Code	Размери Dimensions	Тегло Weight kg	Цена Price
255030	30 cm x 30 cm	5,9	39,67
255040	40 cm x 40 cm	9,4	61,86
255050	50 cm x 50 cm	13,6	100,86
255060	60 cm x 60 cm	23,5	157,97
255070	70 cm x 70 cm	35,5	
255080	80 cm x 80 cm	51,4	363,26



Капаци за шахта, Клас C250 (Скъсване > 250 kN)

Manhole covers C250

Код Code	Размери Dimensions	Тегло Weight kg	Цена Price
255130	30 cm x 30 cm	7	46,15
255140	40 cm x 40 cm	13	87,40
255150	50 cm x 50 cm	21	141,18
255160	60 cm x 60 cm	29,7	195,78
255170	70 cm x 70 cm	45	281,93
255180	80 cm x 80 cm	57,5	379,04



Чугунена решетка, грил тип, за басейн PAMELLAS C250 Cast iron grill pools PAMELLAS C250

Код Code	Размери Dimensions	Тегло Weight kg	Цена Price
255199	59 cm x 96 cm	70	407,23