

Спецификация						Спецификация						Спецификация							
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание	Поз.	Обозначение
64		Труда 18х1.8 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	1	0.79	(м)	90		Отвод 90° ø57х3.0 ГОСТ17375-01	3	0.50	(шт)	118	”GEORG FISCHER”	Труба техническая ПВХ 40 х 1,9 Ру=1,0 МПа	10	0.30	(м)		
65	ООО ”КСБ”	ШИБЕРНО-НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА HERA-BD С УПРУГИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ, ДВУ- СТОРОННЯЯ, С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ”AUMA” SA07.1 Ду65 Ру=1.0МПа N=0.37кВт	4	18.0	(шт)	91		Переход К ø57х3.0 - 45х2.5 ГОСТ 17378-2001	1	0.20	(шт)								
66	ООО ”КСБ”	ШИБЕРНО-НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА HERA-BD С УПРУГИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ, ДВУ- СТОРОННЯЯ, С ШТУРВАЛОМ, РЕДУКТОРОМ Ду65 Ру=1.0МПа	2	9.0	(шт)			-B3-				119	”GEORG FISCHER”	ШАРОВОЙ КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ МУФ- ТОВЫЙ, ЗАКАЗ N161346005 Ру1.6МПа d40 (DN32)	4	0.61	(шт)		
67	ЗАО ”АРМАТЭК”	ПРОБООТБОРНИК ШЛАНГОВЫЙ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА Ду15 Ру=1,0МПа ШГ1.5.04.2.1.3.2-A4	2	0.8	(шт)	92		Труда 108х4.0 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	31	10.26	(м)	120	”GEORG FISCHER”	ШАРОВОЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН МУФ- ТОВЫЙ, ЗАКАЗ N161360405 Ру1.6МПа d40 (DN32)	2	0.524	(шт)		
68		Отвод 90° ø76х3.0 ГОСТ17375-01	14	0.80	(шт)	93		Труда 76х3.0 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	14	5.40	(м)	121	”GEORG FISCHER”	Колено 90° N211001 ПВХ PN16 d75	1	0.329	(шт)		
69		Тройник ø76х3.5 ГОСТ17376-01	2	0.80	(шт)	94		Труда 57х3.0 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	1	4.00	(м)	122	”GEORG FISCHER”	Колено 90° N211001 ПВХ PN16 d40	5	0.061	(шт)		
70		Фланец 1-65-16 ГОСТ12820-80*	4	3.42	(шт)	95		Труда 45х2.5 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	19	2.62	(м)	123	”GEORG FISCHER”	Тройник НЕРАВНОПРОХОДНОЙ под 90° ПВХ N212001 dxd1=75х40 PN16	2	0.515	(шт)		
71		Фланец 1-65-10 ГОСТ12820-80*	12	3.42	(шт)							124	”GEORG FISCHER”	Тройник РАВНОПРОХОДНОЙ под 90° ПВХ N212001 d40 PN16	1	0.10	(шт)		
		-K32-				96	ООО ”КСБ”	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР С МЯГКИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ AMRING РЕДУКТОРОМ И ШТУРВАЛОМ ”KSB” ISORIA 10 DN65 PN1.0МПа	2	7.0	(шт)	125	”GEORG FISCHER”	ПЕРЕХОДНАЯ МУФТА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ N219131 ПВХ d-d1 = 40х11/4 PN16	4	0.054	(шт)		
72		Труда 89х3.0 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	1	6.36	(м)	97	ООО ”КСБ”	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ”KSB” МОДЕЛЬ RSK-S DN65 PN1,6МПа	1	15.0	(шт)	126	”GEORG FISCHER”	Заглушка ПВХ N219601 PN16 d75	1	0.152	(шт)		
73		Труда 76х3.0 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	20	5.40	(м)	98	ООО ”КСБ”	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР С МЯГКИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ AMRING ”KSB” ISORIA 10 DN40 PN1.0МПа	2	1.3	(шт)			-P1-					
74		Труда 18х1.8 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	1	5.40	(м)	99		Отвод 90° ø108х4.0 ГОСТ17375-01	7	2.50	(шт)	127	”GEORG FISCHER”	Труба техническая ПВХ 50 х 2.4 Ру=1,0 МПа	14	0.552	(м)		
75	ООО ”КСБ”	ШИБЕРНО-НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА HERA-BD С УПРУГИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ, ДВУ- СТОРОННЯЯ, С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ”AUMA” SA07.1 Ду65 Ру=1.0МПа N=0.37кВт	2	18.0	(шт)	100		Отвод 90° ø76х3.0 ГОСТ17375-01	4	0.80	(шт)	128	”GEORG FISCHER”	ШАРОВОЙ КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ МУФ- ТОВЫЙ, ЗАКАЗ N161346006 Ру1.6МПа d50 (DN40)	1	0.76	(шт)		
76	ООО ”КСБ”	ШИБЕРНО-НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА HERA-BD С УПРУГИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ, ДВУ- СТОРОННЯЯ, С ШТУРВАЛОМ, РЕДУКТОРОМ Ду65 Ру=1.0МПа	2	9.0	(шт)	101		Отвод 90° ø45х2.5 ГОСТ17375-01	5	0.30	(шт)	129	”GEORG FISCHER”	ШАРОВОЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН МУФ- ТОВЫЙ, ЗАКАЗ N161360406 Ру1.6МПа d50 (DN40)	1	0.841	(шт)		
77	ЗАО ”АРМАТЭК”	ПРОБООТБОРНИК ШЛАНГОВЫЙ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА Ду15 Ру=1,0МПа ШГ1.5.04.2.1.3.2-A4	2	0.8	(шт)	102		Тройник ø108х4.0 ГОСТ17376-01	2	2.20	(шт)	130	”GEORG FISCHER”	Колено 90° N211001 ПВХ PN16 d50	5	0.108	(шт)		
78		Отвод 90° ø76х3.0 ГОСТ17375-01	11	0.80	(шт)	103		Переход К ø108х4.0 - 76х3.5 ГОСТ 17378-2001	3	2.30	(шт)								
79		Тройник ø76х3.5 ГОСТ17376-01	2	0.80	(шт)	104		Переход К ø89х3.5 - 76х3.5 ГОСТ 17378-2001	1	0.60	(шт)								
80		Переход К ø89х3.5 - 76х3.5 ГОСТ 17376-2001	3	1.50	(шт)	105		Переход К ø76х3.0 - 57х3.0 ГОСТ 17378-2001	1	0.30	(шт)								
81		Переход К ø76х3.0 - 38х2.0 ГОСТ 17378-2001	1	0.30	(шт)	106		Переход К ø76х3.0 - 45х2.5 ГОСТ 17378-2001	2	0.40	(шт)								
82		Фланец 1-80-10 ГОСТ12820-80*	1	3.19	(шт)	107		Фланец 1-80-10 ГОСТ12820-80*	1	3.19	(шт)								
83		Фланец 1-65-16 ГОСТ12820-80*	4	3.42	(шт)	108		Фланец 1-65-16 ГОСТ12820-80*	2	3.42	(шт)								
84		Фланец 1-65-10 ГОСТ12820-80*	8	3.42	(шт)	109		Фланец 1-65-10 ГОСТ12820-80*	7	3.42	(шт)								
						110		Фланец 1-50-10 ГОСТ12820-80*	1	2.06	(шт)								
						111		Фланец 1-40-10 ГОСТ12820-80*	2	1.71	(шт)								
								-A0-											
						112		Труда 159х4.5 ГОСТ 10704-91 В Ст3сп ГОСТ 10705-80ж	24	17.15	(м)								
						113	ООО ”КСБ”	ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР С МЯГКИМ СЕДЛОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ AMRING РЕДУКТОРОМ И ШТУРВАЛОМ ”KSB” ISORIA 10 DN150 PN1.0МПа	4	7.0	(шт)								
						114	ООО ”КСБ”	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ”KSB” МОДЕЛЬ RSK-S DN150 PN1,6МПа	2	62.0	(шт)								
						115		Отвод 90° ø159х4.5 ГОСТ17375-01	18	6.10	(шт)								
						116		Фланец 1-150(Б)-10 ГОСТ12820-80*	12	6.62	(шт)								
						116A		Фланец 1-150(Б)-16 ГОСТ12820-80*	4	7.81	(шт)								
								-Ф8-											
						117	”GEORG FISCHER”	Труба техническая ПВХ 75 х 3.6 Ру=1,0 МПа	3	1.22	(м)								
Согласовано																			
Изм. №						Взамен инв. №													
Подпись и дата																			
Изм. №																			
Изм. №																			
Изм. №																			
Изм. №																			