ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY HAJNÓWKA-UZBROJENIE 6 FILTRÓW - II ETAP

POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ŚREDNICA NOM./ZEWN. (PVC)	ILOŚĆ [SZT.]	NUMER KATALOGOWY	PRODUCENT, DYSTRYBUTOR	UWAGI
1	Zawór przepustnicowy Figura 38 z napędem elektrycznym figura 778-018 (220 V)	DN200	18		KEYSTONE, 02-486 Warszawa, al.. Jerozolimskie 202, tel. 022 874 01 86-89	
2	Zawór przepustnicowy Figura 38 z napędem elektrycznym figura 778-018 (220 V)	DN150	6		KEYSTONE, 02-486 Warszawa, al.. Jerozolimskie 202, tel. 022 874 01 86-89	
3	Zawór przepustnicowy Figura 38 z napędem elektrycznym figura 778-018 (220 V)	DN80	6		KEYSTONE, 02-486 Warszawa, al.. Jerozolimskie 202, tel. 022 874 01 86-89	
4	Przepustnica regulacyjna figura38-635 PN10, siłownik el. Fig. 778 (220 V/50 Hz) typ 012 z modułem retransmisyjnym (syg.4-20 mA) pozycjonerem (syg. 4-20 mA)	DN100	6		KEYSTONE, 02-486 Warszawa, al.. Jerozolimskie 202, tel. 022 874 01 86-89	
5	Zawór przepustnicowy Figura 38 z dźwignią ręczną	DN100	6		KEYSTONE, 02-486 Warszawa, al.. Jerozolimskie 202, tel. 022 874 01 86-89	
6	Zawór kulowy S5 "SAFETY", EPDM, mufy do klejenia	DN 50/d63	6	**Kod 50 12.0326**	Praher/FUNAM- Wrocław	
7	Zawór zwrotny system M typ 407	DN80	6		DANFOSS, ul. Obozowa 20, 01-162 Warszawa	
8	Zawór na- i odpowietrzający	D 2"	6	**Typ 1.12 G 1-2, DN 25-50**	Mankenberg	
9	Tablica kontrolna z 3 kurkami do poboru próbek wody oraz 2 manometrami		6		FUNAM- Wrocław	
10	Tuleja kołnierzowa z rowkami	DN200/d225	48	**606191**	IBG/FUNAM	
11	Tuleja kołnierzowa z rowkami	DN 150/d160	12	**606190**	IBG/FUNAM	
12	Tuleja kołnierzowa z rowkami	DN 100/d110	36	**653980**	IBG/FUNAM	

2010-02-0116:40

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY HAJNÓWKA-UZBROJENIE 6 FILTRÓW - II ETAP

POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ŚREDNICA NOM./ZEWN. (PVC)	ILOŚĆ [SZT.]	NUMER KATALOGOWY	PRODUCENT, DYSTRYBUTOR	UWAGI
13	Tuleja kołnierzowa z rowkami	DN 80/d 90	30	**653970**	IBG/FUNAM	
14	Kołnierz ruchomy z PVC-U	DN200/d225	48	**606530**	IBG/FUNAM	
15	Kołnierz ruchomy z PVC-U	DN 150/d160	12	**606520**	IBG/FUNAM	
16	Kołnierz ruchomy z PVC-U	DN 100/d110	36	**606490**	IBG/FUNAM	
17	Kołnierz ruchomy z PVC-U	DN 80/d 90	30	**606480**	IBG/FUNAM	
18	Uszczelka płaska z gumy EPDM-Dutral	DN200/d225	48	**606330**	IBG/FUNAM	
19	Uszczelka tulei kołnierza EPDM	DN 150/d160	12	**606320**	IBG/FUNAM	
20	Uszczelka tulei kołnierza EPDM	DN 100/d110	36	**606290**	IBG/FUNAM	
21	Uszczelka tulei kołnierza EPDM	DN 80/d 90	30	**606280**	IBG/FUNAM	
22	Trójnik równoprzelotowy 90° z mufami do klejenia	DN200/d225	24	**602640**	IBG/FUNAM	
23	Kolano 90° z mufami do klejenia	DN200/d225	30	**601050**	IBG/FUNAM	
24	Kolano 90° z mufami do klejenia	DN150/d160	18	**601030**	IBG/FUNAM	
25	Kolano 90° z mufami do klejenia	DN 100/d110	6	**650190**	IBG/FUNAM	
26	Kolano 90° z mufami do klejenia	DN80/d90	12	**650180**	IBG/FUNAM	
27	Kolano 90° z mufami do klejenia	DN 50/d63	12	**650160**	IBG/FUNAM	
28	Kolano 90° z mufami do klejenia	DN 40/d50	18	**650150**	IBG/FUNAM	
29	Kolano 45° z mufami do klejenia	DN200/d225	18	**601380**	IBG/FUNAM	
31	Mufa do klejenia	DN200/d225	50	**603160**	IBG/FUNAM	
32	Mufa do klejenia	DN150/d160	20	**603140**	IBG/FUNAM	
33	Mufa do klejenia	DN 100/d110	15	**652090**	IBG/FUNAM	
34	Mufa do klejenia	DN80/d90	10	**652080**	IBG/FUNAM	
35	Mufa do klejenia	DN 40/d50	30	**652050**	IBG/FUNAM	
36	Redukcja krótka	DN 250-200 / d 280-225	24	**605796**	IBG/FUNAM	
37	Redukcja krótka	DN 200-150 / d 225-160	18	**605530**	IBG/FUNAM	
38	Redukcja krótka	DN 200-100 / d 225-110	6	**605532**	IBG/FUNAM	
39	Redukcja krótka	DN 150-100 / d 160-110	6	**605790**	IBG/FUNAM	

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY HAJNÓWKA-UZBROJENIE 6 FILTRÓW - II ETAP

POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ŚREDNICA NOM./ZEWN. (PVC)	ILOŚĆ [SZT.]	NUMER KATALOGOWY	PRODUCENT, DYSTRYBUTOR	UWAGI
40	Redukcja krótka	DN 100-80 / d 110-90	6	**654510**	IBG/FUNAM	
41	Opaska przyłączeniowa klejona z mufą	225x63x75	12	**DVO.DEI.97G**	IBG/FUNAM	
42	Opaska przyłączeniowa klejona z mufą	225x50x63	12	**DVO.DEI.97F**	IBG/FUNAM	
43	Opaska przyłączeniowa z PP-odejście gwint wewnętrzny wzmocniony, O-ring z EPDM	d 160-1"	12	**743910**	IBG/FUNAM	
44	Opaska przyłączeniowa z PP-odejście gwint wewnętrzny wzmocniony, O-ring z EPDM	d 110-1"	12	**743810**	IBG/FUNAM	
45	Opaska przyłączeniowa klejona z gwintem wewnętrznym BSP	d 225-1i 1/2"	6	**DVO.DEF.97E**	IBG/FUNAM	
46	Brązowa tuleja śrubunku z gwintem wewnetrznym i zewnętrznym BSP	1 1/2"-1"	6	**607642**	IBG/FUNAM	
47	Brązowa tuleja śrubunku z gwintem wewnetrznym i zewnętrznym BSP	1"-1/2"	30	**607640**	IBG/FUNAM	
48	Śrubunek PVC/Ms z mufą do klejenia i gwintem zewnętrznym BSP, Uszczelka z EPDM	50-1i1/2"	6	**600450**	IBG/FUNAM	
49	Uchwyt do rury	DN200/d225	150	**606847**	IBG/FUNAM	
50	Uchwyt do rury	DN150/d160	60	**606820**	IBG/FUNAM	
51	Uchwyt do rury	DN 100/d110	60	**606790**	IBG/FUNAM	
52	Uchwyt do rury	DN80/d90	30	**606780**	IBG/FUNAM	
53	Uchwyt do rury	DN50/d63	24	**606760**	IBG/FUNAM	
54	Uchwyt do rury	DN40/d50	50	**606750**	IBG/FUNAM	

Rury wodociągowe wg kat. Wavin-Buk PN10

ϕ 225 PVC	l=	100,0	m
ϕ 160 PVC	l=	39,0	m
ϕ 110 PVC	l=	30,0	m
ϕ 90 PVC	l=	15,0	m
ϕ 63 PVC	l=	12,0	m

2010-02-0116:40

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW BUDYNEK STACJI UZDATNIANIA WODY HAJNÓWKA-UZBROJENIE 6 FILTRÓW - II ETAP

POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ŚREDNICA NOM./ZEWN. (PVC)	ILOŚĆ [SZT.]	NUMER KATALOGOWY	PRODUCENT, DYSTRYBUTOR	UWAGI
	ϕ 50 PVC		l=	56,0 m		

2010-02-0116:40

PDF created with pdfFactory trial version www.pdffactory.com