

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp	Materiał/urządzenie	Producent	Ozn.	j.m.	il.
1	Zawór kulowy spaw. DN15 1,6MPa	Naval, DZT	ZS1	szt.	5
2	Zawór kulowy spaw. DN20 1,6MPa	Naval, DZT	ZS2	szt.	5
3	Zawór kulowy spaw. DN25 1,6MPa	Naval, DZT	ZS3	szt.	1
4	Zawór kulowy spaw. DN32 1,6MPa	Naval, DZT	ZS4	szt.	1
5	Zawór kulowy gwint. DN15 1,0MPa	IMT	ZG1	szt.	20
6	Zawór kulowy gwint. DN20 1,0MPa	IMT	ZG2	szt.	7
7	Zawór kulowy gwint. DN25 1,0MPa	IMT	ZG3	szt.	1
8	Zawór kulowy gwint. DN32 1,0MPa	IMT	ZG4	szt.	10
9	Zawór zwrotny gwint SOCLA typ 601 DN15	SOCLA	ZZG1	szt.	2
10	Zawór zwrotny gwint SOCLA typ 601 DN20	SOCLA	ZZG2	szt.	1
11	Zawór zwrotny gwint SOCLA typ 601 DN32	SOCLA	ZZG4	szt.	1
12	Filtr siatkowy kołn. DN20 600 oczek	Zetkama	FSK2	szt.	1
13	Filtr siatkowy kołn. DN40 600 oczek	Zetkama	FSK5	szt.	1
14	Filtr siatkowy gwint. DN20 600 oczek	Zetkama	FSG2	szt.	1
15	Filtr siatkowy gwint. DN32 600 oczek	Zetkama	FSG4	szt.	3
16	Zawór regulacyjny STAD-C DN20	TA Hydronics	STAD1	szt.	1
17	Zawór regulacyjny STAD-C DN25	TA Hydronics	STAD2	szt.	1
18	Zawór regulacyjny STAD-C DN15	TA Hydronics	STAD3	szt.	1
19	Termometr alkoholowy z końcówką nierdzewną o zakresie pomiarowym 0-100°C z podziałką co 1 stopień	KFT	t1	szt.	4
20	Termometr alkoholowy z końcówką nierdzewną o zakresie pomiarowym 0-120°C z podziałką co 1 stopień	KFT	t2	szt.	4
21	Termometr alkoholowy z końcówką nierdzewną o zakresie pomiarowym 0-150°C z podziałką co 1 stopień	KFT	t3	szt.	5
22	Manometr techniczny M160 0-0,6MPa klasa 1.0	KFM S.A	M1	szt.	6
23	Manometr techniczny M160 0-1,0MPa klasa 1.0	KFM S.A	M2	szt.	4
24	Manometr techniczny M160 0-1,6MPa klasa 1.0	KFM S.A	M3	szt.	2
25	Kurek manometryczny trójdrożny	KFM S.A	-	szt.	16
26	Zawór manometryczny z odpowietrzeniem	KFM S.A	-	szt.	2
27	Rurka pętlicowa	KFM S.A	-	szt.	18
28	Wodomierz jednostrumieniowy Smart+ JS90 1,6-02 R100 L=110mm z modułem impulsującym AT-MBUS-NE-02 o impulsowaniu 1impuls/10litr; Q=1,6m ³ /h Dn15 -na zamówienie	APATOR	W1, W2	kpl.	2
29	Wodomierz jednostrumieniowy JS1 Dn15 QN=1m ³ /h	APATOR	W3	kpl.	1
30	Pompa obiegowa Stratos 25/1-6 PN 10	WILO	PO1	szt.	1
31	Pompa obiegowa Stratos 25/1-4 PN 10	WILO	PO2	szt.	1
32	Pompa cyrkulacyjna STAR-Z 20/5-3 PN10	WILO	PC	szt.	1
33	Stabilizator ciepłej wody SCWA 200 ze stali nierdzewnej 316L	TERMEN	SCW	kpl.	1
34	Zawór Syr 1915 1-1.1/4", ciśnienie otwarcia 0,4MPa	HANS SASSERATH & CO KG	Zbco	szt.	1
35	Zawór Syr 1915 1-1.1/4", ciśnienie otwarcia 0,4MPa	HANS SASSERATH & CO KG	Zbw	szt.	1

36	Zawór Syr 2115 1-1.1/4", ciśnienie otwarcia 0,6MPa	HANS SASSERATH & CO KG	Zbcw	szt.	1
37	Licznik ciepła Multical 603 + ultraflow 54 DN15 Qn=1,5m³/h konfiguracja wg kwestionariusza doboru	Kamstrup	LC1	kpl.	1
38	Licznik ciepła Multical 603 + ultraflow 54 DN15 Qn=1,5m³/h konfiguracja wg kwestionariusza doboru	Kamstrup	LC2	kpl.	1
39	Licznik ciepła Multical 603 + ultraflow 54 DN15 Qn=0,6m³/h L=110mm konfiguracja wg kwestionariusza doboru	Kamstrup	LC3	kpl.	1
40	Zawór różnicy ciśnień i przepływu 46-7 dn25mm Kv=8m³/h; 0,2-1 bar; przepływ 0,8-3,5m³/h;	Samson	ZRCP	kpl.	1
41	Zawór regulacyjny typu H614N Dn15mm Kvs=2,5m³/h z siłownikiem wg proj. AKPiA	Belimo	Zco	kpl.	1
42	Zawór regulacyjny typu H615N Dn15mm Kvs=4m³/h z siłownikiem wg proj. AKPiA	Belimo	Zc1	kpl.	1
43	Zawór regulacyjny typu H612N Dn15mm Kvs=1,0m³/h z siłownikiem wg proj. AKPiA	Belimo	Zct	kpl.	1
44	Wymiennik płytowy LB31-30H-1' lutowany z izolacją	Secespol	WP-CO	kpl.	1
45	Wymiennik płytowy LA34LN-40-3/4' lutowany z izolacją	Secespol	WP-CW	kpl.	1
46	Wymiennik płytowy LB31-20H-1' lutowany z izolacją	Secespol	WP-CT	kpl.	1
47	Zawór elektromagnetyczny 5282(134433A)DN15	Burkert	Y1, Y2	kpl.	2
48	Złącze samo-odcinające do naczynia membranowego z możliwością opróżniania typ SU 3/4x3/4"	REFLEX	SU1, SU2	kpl.	2
49	Reduktor SYR 6243.1 d 1/2", 25/1,5-5 bar	HANS SASSERATH & CO KG	RC1, RC2	kpl.	2
50	Reduktor SYR 315 d 1 ", 16/1,5-6 bar	HANS SASSERATH & CO KG	RC3	kpl.	1
51	Naczynie membranowe NG50	REFLEX	NPW1	szt.	1
52	Naczynie membranowe NG18	REFLEX	NPW2	szt.	1
53	Zawór ze złączką do węża Dn15	IMT	ZGZ1	szt.	1
54	Odpowietrznik automatyczny DN15	TACO	O	szt.	5