

15. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

KOTŁOWNIA

Poz.	Wyszczególnienie	j.m.	ilość	Uwagi
1	2	3	4	5
1	Kocioł węglowy c.o. z automatycznym dozowaniem paliwa typ EKO-KWP ns o mocy 50 kW z regulatorem typ EL483 z PID	kpl.	1,0	ELEKTROMET
2	Pojemnościowy podgrzewacz wody Vitocell 300-W typ EVA o poj. 160 l	szt.	1,0	Viessmann
3	Dwudrożny termostatyczny zawór Dn20 mm typ DBV1 – zabezpieczenie kotła	szt.	1,0	
4	Zawór mieszający trójdrogowy Dn32 mm z napędem	kpl.	1,0	
5	Pompa Magna UPE 32-120 F (230V)	szt.	1,0	
6	Pompa Alpha +25 - 40	szt.	1,0	
7	Pompa cyrkulacyjna typu UP 15-14B	szt.	1,0	
8	Filtroodmulnik magnetyczny Dn40 mm	szt.	1,0	TERMEN
9	Naczynie ciśnieniowe typu N100	szt.	1,0	nr kat. 9572905 Viessmann
10	Zawór kołpakowy do naczynia N100 Dn25 mm	szt.	1,0	nr kat. 9572912 Viessmann
11	Naczynie ciśnieniowe typu DD18	szt.	1,0	nr kat. 9572219 Viessmann
12	Armatura przyłączeniowa Dn20 mm naczynia DD18	szt.	1,0	nr kat. 9572220 Viessmann
13	Wspornik ścienny do naczynia DD18	szt.	1,0	nr kat. 9572216 Viessmann
14	Zawór bezpieczeństwa typ SYR 1915 Dn20 mm na ciśnienie otwarcia 2,5 bar	szt.	1,0	
15	Zawór bezpieczeństwa typ SYR 2115 Dn15 mm na ciśnienie otwarcia 8 bar	szt.	1,0	nr kat. 7219805 Viessmann
16	Rozdzielacz zasilania z rury stalowej Dn65 mm, l= 0,8 m	szt.	1,0	
17	Rozdzielacz powrotu z rury stalowej Dn65 mm, l= 0,8 m	szt.	1,0	
18	Zawór kulowy wodny kołnierzowy Dn40 mm	szt.	2,0	
19	Zawór kulowy wodny typ ZKW Dn40 mm	szt.	4,0	
20	Zawór kulowy wodny typ ZKW Dn32 mm	szt.	1,0	
21	Zawór kulowy wodny typ ZKW Dn25 mm	szt.	7,0	
22	Zawór kulowy wodny typ ZKW Dn20 mm	szt.	7,0	

23	Zawór kulowy wodny typ ZKW Dn15 mm	szt.	11,0	
1	2	3	4	5
24	Wodomierz Dn15 mm do zimnej wody	szt.	1,0	
25	Zawór antyskażeniowy typ EA Dn25 mm	szt.	1,0	
26	Zawór antyskażeniowy typ EA Dn20 mm	szt.	1,0	
27	Zawór antyskażeniowy typ EA Dn15 mm	szt.	1,0	
28	Zawór zwrotny uniwersalny Dn40 mm	szt.	1,0	
29	Zawór zwrotny uniwersalny Dn32 mm	szt.	1,0	
30	Zawór zwrotny uniwersalny Dn25 mm	szt.	1,0	
31	Zawór zwrotny uniwersalny Dn15 mm	szt.	1,0	
32	Osadnik siatkowy skośny Dn32 mm	szt.	1,0	
33	Osadnik siatkowy skośny Dn25 mm	szt.	1,0	
34	Osadnik siatkowy skośny Dn20 mm	szt.	1,0	
35	Osadnik siatkowy skośny Dn15 mm	szt.	1,0	
36	Kurek manometryczny trójdrogowy Dn15 mm	szt.	6,0	
37	Manometr tarczowy 0 ÷ 0,6 MPa	szt.	5,0	
38	Manometr tarczowy 0 ÷ 1,0 MPa	szt.	1,0	
39	Termometr techniczny prosty w oprawie 0 - 100°C	szt.	3,0	
40	Termometr techniczny kątowy w oprawie 0 - 100°C	szt.	1,0	
41	Odpowietrznik automatyczny Dn15 mm z zaworem stopowym	szt.	2,0	
42	Termo manometr tarczowy 0 – 0,4 MPa, 0 -100°C	szt.	3,0	
43	Wężyk do wody Dn15 mm w oprawie	szt.	1,0	
44	Zlew blaszany z syfonem	kpl.	1,0	
45	Bateria do zlewu ścienna	szt.	1,0	
46	Kanał nawiewny typu „Z” z blachy ocynkowanej o wym. 20 x 15 cm	kpl.	1,0	
47	Kratka wywiewna do muru 20 x 15 cm	szt.	1,0	

48	Czopuch stalowy Dn200 mm z wyczystką	kpl.	1,0	
49	Zawór czerpalny ze złączką do węża Dn15 mm	szt.	2,0	
50	Wpust piwniczny Dn100 mm	szt.	5,0	
51	Studnia schładzająca Dn600 mm	szt.	1,0	istniejąca
52	Drzwi p.poż. z ościeżnicą 90/200 cm EI30	kpl.	1,0	
53	Drzwi p.poż. z ościeżnicą 100/200 cm EI60	kpl.	1,0	
54	Drzwi łazienkowe z ościeżnicą 80/200 cm	kpl.	1,0	
55	Czujnik temperatury spalin	szt.	1,0	
56	Termostat pokojowy	szt.	1,0	
57	Czujnik temperatury zewnętrznej	szt.	1,0	