

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH ELEMENTÓW I URZĄDZEŃ

Nr po z	Nazwa	Ilość sztuk	Producent Dystrybutor
1	2	3	4
1	Kocioł grzewczy gazowy, kondensacyjny, wiszący typu Eco Therm Plus WGB 70H o mocy nominalnej 14,6-69kW + sterownik pracy kotła i czujnik temperatury zew.+ czujnik cwu + neutralizator kondensatu	1 kpl.	BRETJE
2	Zasobnik c.w.u. o pojemności V=300dm ³ , typu Cosmo E 300 z termostatem i grzałką elektryczną	1	Winkelmann /dostawa z kotłem Bretje/
3	Przeponowe naczynie wzbiornicze typu N50 o pojemności 50l	1	REFLEX
4	Rozdzielacz zasilania i powrotu z rur stalowych czarnych , L=1100mm, DN65 z trzema króćcami: DN20, DN40, DN25 oraz od dołu króciec spustowy DN20	1	wyk. indywidualne
5	Zawór odcinający kulowy gwintowany DN40, PN10	3	GIACOMINI
6	Zawór regulacyjno-pomiarowy Hydrocontrol, DN32,PN10, z za- workami pomiarowymi	1	OVENTROP
7	Filtr siatkowy DN40, PN10	1	GIACOMINI
8	Pompa obiegowa typu ALPHA2 25-60 180 Pel.=34W, 230V	1	GRUNDFOS
9	Zawór zwrotny DN40, PN10	1	SOCCLA
10	Zawór mieszający DN15, kv=4,0m ³ /h + siłownik /wg akpia/	1 kpl.	HONEYWELL
11	Zawór odcinający kulowy gwintowany DN25, PN10	3	GIACOMINI
12	Zawór regulacyjno-pomiarowy Hydrocontrol, DN20,PN10, z za- workami pomiarowymi	1	OVENTROP
13	Filtr siatkowy DN25, PN10	1	
14	Pompa obiegowa typu ALPHA2 25-60 180 Pel.=34W, 230V	1	GRUNDFOS
15	Zawór zwrotny DN25, PN10	1	SOCCLA
16	Zawór mieszający DN15, kv=4,0m ³ /h + siłownik /wg akpia/		HONEYWELL
17	Zawór odcinający kulowy gwintowany DN20, PN10	3	GIACOMINI
18	Zawór regulacyjno-pomiarowy Hydrocontrol, DN15,PN10, z za- workami pomiarowymi	1	OVENTROP
19	Filtr siatkowy DN20, PN10	1	GIACOMINI
20	Pompa obiegowa typu ALPHA2 25-60 180 Pel.=34W, 230V	1	GRUNDFOS
21	Zawór zwrotny DN20, PN10	1	SOCCLA
22	Zawór mieszający DN15, kvs=1,6m ³ /h + siłownik /wg akpia/	1	HONEYWELL
23	Zawór spustowy ze złączką do węża DN15, PN10	7	GIACOMINI
24	Zawór spustowy ze złączką do węża DN20, PN10	2	GIACOMINI
25	Złącze samoodcinające DN25	1	
26	Zawór odcinający kulowy gwintowany DN32, PN10	3	GIACOMINI
27	Pompa obiegowa typu ALPHA2 25-80 180 Pel.=24W, 230V	1	GRUNDFOS
28	Zawór zwrotny DN32, PN10	1	SOCCLA
29	Zawór odcinający kulowy gwintowany DN32, PN10	1	GIACOMINI
30	Zawór odcinający kulowy gwintowany DN20, PN10	2	GIACOMINI
31	Pompa cyrkulacyjna typ Comfort UP 15-14 B PM ,Pel=7W, 230W	1	GRUNDFOS
32	Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 DN25, potw. =6bar	1	HUSTY
33	Przeponowe naczynie wzbiornicze typu DD25, o pojemności 25l P _{wst} =6bar	1	REFLEX
34	Zawór odcinający gwintowany DN32 do gazu	2	
35	Zawór z głowicą szybko zamykającą typu MAG3, DN32	1	
36	Reduktor II stopnia o ciśnieniu wylotowym 29-44 mbar	1 kpl.	
37	Stacja uzdatniania wody o wydajności 1,2m ³ /h, np. CosmoWater Standard 15	1 kpl.	dostawa z kotłem BRETJE
38	Filtr mechaniczny typu EPURION A25 DN25	1	EPURO
39	Zawór antyskażeniowy gwintowany typu BA 2760 DN25	1	SOCCLA
40	Zawór odcinający kulowy DN25, PN10	4	GIACOMINI
41	Zawór kulowy gwintowany DN50, PN10	3	GIACOMINI
42	Zawór zwrotny DN50, PN10	1	SOCCLA
43	Zawór regulacyjno-pomiarowy Hydrocontrol, DN40,PN10, z za- workami pomiarowymi	1	OVENTROP
44	Filtr siatkowy DN50, PN10	1	GIACOMINI
45	Pompa obiegowa typu ALPHA2 25-80 180 Pel.=33W, 230V	1	GRUNDFOS

46	Odpowietrzniki automatyczne 3/4"	6 kpl	
	Manometry	7	
	Termometry	6	

Uwaga:

Powyższe zestawienie nie stanowi podstawy do zamawiania urządzeń, ma charakter orientacyjny i zostało stworzone jako pomocnicze dla wykonawcy.

Zamawiane urządzenia w chwili zakupu, montażu i rozruchu muszą posiadać aktualną aprobatę techniczną COBRTI INSTAL. Zastosowane urządzenia i elementy instalacji muszą posiadać odpowiednie dopuszczenia, DTR i aprobaty.