

Zestawienie podstawowych materiałów węzeł rozdzielczy c.o. i c.t. - bud B/C

Lp	Oznaczenie (nr na schemacie)	Wyszczególnienie (typ, parametry techniczne)	Ilość [szt.]
	50	Regulator obiegów grzewczych (1 obieg z zaworem mieszającym 3-drogowym reg pogodowa + 1 obieg c.t. bez mieszacza) z modulem komunikacyjnym LON (1x230V)	1
	51	Czujnik kontaktowy temperatury wody	2
	52	Czujnik temperatury powietrza zewnętrznego	1
	52.1	Wtyk systemowy do pompy obiegowej	3
	52.2	Wtyk systemowy do silnika mieszacza	1
	53	Pompa obiegowa (c.o. bud B/C.) elektroniczna m=1,72m ³ /h; H=34,5kPa (1x230V, P1=0,3kW)	1
	54	Pompa obiegowa (c.t. bud B/C strona wodna) typ elektroniczna m=1,63m ³ /h; H=28,2kPa (1x230V, P1=0,2kW)	1
	55	Zawór mieszający 3-drogowy do wspawania DN25	1
	56	Silnik mieszacza (1x230V)	1
	57	Osadnik zanieczyszczeń dla wody - filtr siatkowy DN40, PN6, 120 stC	1
	58	Osadnik zanieczyszczeń dla wody - filtr siatkowy DN25, PN6, 120 stC	1
	59.1	Zawór kulowy przelotowy, przyłącze mufowe, PN6, 120 stC, DN40	3
	59	Zawór kulowy przelotowy, przyłącze mufowe, PN6, 120 stC, DN32	4
	60	Zawór kulowy przelotowy, przyłącze mufowe, PN6, 120 stC, DN25	2
	61	Zawór kulowy spustowy, przyłącze mufowe, PN6, DN15	2
	62	Zawór zwrotny, przyłącze mufowe DN32	2
	63	Zawór zwrotny, przyłącze mufowe DN25	1
	64	Zawór regulacji przepływu DN32 kvs=15; przyłącze kołnierzowe PN16	2

Lp	Oznaczenie (nr na schemacie)	Wyszczególnienie (typ, parametry techniczne)	Ilość [szt.]
	65	Manometr tarczowy typ M100R(0-6bar)1,6 z kurkiem manometrycznym DN15 + "fi-rurką"	8
	66	Termometr techniczny tarczowy 0...120stC	4
	67	Odpowietrznik automatyczny 1/2"	4
WĘZŁ WYMIENNIKOWY WODA-GLIKOL DLA C.T. WENTYLACJA BUD."A"			
	68	Wymiennik płytowy woda-glikol Q=78kW parametry str pierwotna 80/60stC; str wtórna 70/50stC PN10	1
	69	Pompa obiegowa (c.t. bud B.) typ elektroniczna m=1,63m ³ /h; H=46kPa (1x230V, P1=0,4kW)	1
	70	Naczynie wzbiornicze typ N 35, 6 bar/120°C	1
	71	Zawór bezpieczeństwa membranowy membranowy 3/4" nastawa 3bar	1
	72	Zawór kołpakowy R 1"	1
	73	Osadnik zanieczyszczeń dla wody - filtr siatkowy DN25, PN6, 120 stC	1
	74	Zawór kulowy przelotowy, przyłącze mufowe, PN6, 120 stC, DN25	3
	75	Zawór zwrotny , przyłącze mufowe PN6, 120 stC, DN25	1
	76	Manometr tarczowy typ M100R(0-6bar)1,6 z kurkiem manometrycznym DN15 + "fi-rurką"	3
	77	Zawór spustowy przyłącza mufowe DN15 PN6	1

Uwaga : wszystkie urządzenia i armatura węzła woda-glikol przystosowane do mieszaniny woda-glikol stężenie min 35%