

IV. SPECYFIKACJA URZĄDZEŃ, ARMATURY, GRZEJNIKÓW I RUR

1. Specyfikacja urządzeń i armatury

Wyszczególnienie	Ilość
Pompa obiegowa PO1, $Q=2,81 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=4,76 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO2, $Q=14,99 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=4,03 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO3, $Q=1,97 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=2,86 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO4, $Q=20,00 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=2,50 \text{ mH}_2\text{O}$	2
Pompa ładująca PL5, $Q=10,89 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=3,06 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa cyrkulacyjna PC6, $Q=0,30 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=3,50 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO/LB, $Q=1,34 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=1,54 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO/OB, $Q=2,82 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=2,10 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO/ND, $Q=8,86 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=6,00 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO/OA, $Q=4,88 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=1,87 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Pompa obiegowa PO/LA, $Q=2,17 \text{ m}^3/\text{h}$, $H=1,50 \text{ mH}_2\text{O}$	1
Zawór mieszający trójdrogowy ZM1 o średnicy 25 mm, $Kvs = 10 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór mieszający trójdrogowy ZM2 o średnicy 65 mm, $Kvs = 58 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór mieszający trójdrogowy ZM3 o średnicy 20 mm, $Kvs = 6,3 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór trójdrogowy ZT/LB o średnicy 20 mm, $Kvs = 4 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór trójdrogowy ZT/OB o średnicy 25 mm, $Kvs = 10 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór trójdrogowy ZT/ND o średnicy 50 mm, $Kvs = 40 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór trójdrogowy ZT/OA o średnicy 32 mm, $Kvs = 16 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Zawór trójdrogowy ZT/LA o średnicy 25 mm, $Kvs = 10 \text{ m}^3/\text{h}$	1
Wymiennik ciepła WC1 typ LC110-100-2"	2
Wymiennik ciepła WC2 typ LM110-80H-2"	1
Naczynie przeponowe NP1 typ S250 (glikol 35%)	1
Naczynie przeponowe NP2 typ DC 80 (atest PZH)	1
Szybkozłączce samoodcinające SZ1, SZ2 Ø25 [mm]	2
Zawór bezpieczeństwa ZB1 typ 1915 o średnicy przyłącza Ø25 mm; nastawa 3 bar	1
Zawór bezpieczeństwa ZB2 i ZB3 typ 2115 o średnicy przyłącza Ø25 mm; nastawa 6 bar	1
Zasobnik c.w.u. o poj. 950 dm^3 + grzałka elektryczna	1
Filtr siatkowy do c.o. Ø100 mm	2
Filtr siatkowy do c.o. Ø80 mm	3
Filtr siatkowy do c.o. i c.w.u. Ø50 mm	3
Filtr siatkowy do c.o. Ø32 mm	1
Filtr siatkowy do c.o. Ø25 mm	1
Filtr siatkowy do c.o. i c.w.u. Ø20 mm	1
Zawór odcinający Ø100 mm $T=100^\circ\text{C}$	5
Zawór odcinający Ø80 mm $T=100^\circ\text{C}$	4
Zawór odcinający Ø65 mm $T=100^\circ\text{C}$	7
Zawór odcinający Ø50 mm $T=100^\circ\text{C}$	14
Zawór odcinający Ø40 mm $T=100^\circ\text{C}$	6
Zawór odcinający Ø32 mm $T=100^\circ\text{C}$	8
Zawór odcinający Ø25 mm $T=100^\circ\text{C}$	2
Zawór odcinający Ø20 mm $T=100^\circ\text{C}$	3
Zawór odcinający Ø15 mm $T=100^\circ\text{C}$	21
Zawór skośny regulacyjny Ø65 mm $T=100^\circ\text{C}$	7

Zawór skośny regulacyjny Ø40 mm T=100°C	4
Zawór skośny regulacyjny Ø32 mm T=100°C	2
Zawór skośny regulacyjny Ø25 mm T=100°C	2
Zawór upustowy różnicy Ø32, zakres nastawy 0,05-0,5 bar	5
Zawór zwrotny Ø100 mm T=100°C	2
Zawór zwrotny Ø80 mm T=100°C	2
Zawór zwrotny Ø50 mm T=100°C	5
Zawór zwrotny Ø32 mm T=100°C	2
Zawór zwrotny Ø20 mm T=100°C	1
Odpowietrznik automatyczny z zaworem odcinającym Ø15 mm	15
Manometr (0÷0,6 MPa)	19
Termometr (0÷100 °C)	17
Wąż elastyczny Ø15 mm w oplocie metalowym	1
Wodomierz do wody ciepłej Ø25 mm, Q _n = 6 [m ³ /h]	1
Wodomierz do wody ciepłej Ø20 mm, Q _n = 4 [m ³ /h]	1