



UWAGI

1. Przewody rozprawdzające czynnik grzewczy zaizolować cieplnie otulinami termoizolacyjnymi. Grubość izolacji wykonać zgodnie z PN-B-02421
2. Konstrukcje wporcze oczyścić i zabezpieczyć zgodnie z instrukcją KOR - 3A lub równoważną, a następnie pomalować.
3. W najwyższych pkt. instalacji umieścić odpowietrzniki automatyczne, a w najniższych zawory spustowe.
4. Przewody prowadzić ze spadkiem min. 0,5% w kierunku odwodnienia.

LEGENDA:

1. Rozdzielacz spawany - stal DN150
2. Sterownik układu mieszania pompowego
3. Przejście PEX/stal dn 63/50
4. Przejście PEX/stal dn 40/32
5. Śrubowy przetwornik przepływu do ciepłomierzy DN100, $q_{min}=2,4m^3/h$, $q_{max}=120m^3/h$
6. Ciepłomierz z funkcją odczytu zdalnego
7. Zawór odcinający DN125
8. Pompa układu mieszania pompowego obiegu CO1 $Q=3,4m^3/h$, $H=1,0mH_2O$
9. Pompa układu mieszania pompowego obiegu CO2 $Q=1,5m^3/h$, $H=1,0mH_2O$
10. Filtr siatkowy FS-1 DN125

- Zawór odcinający - średnicę dostosować do średnicy przewodu
- Zawór zwrotny - średnicę dostosować do średnicy przewodu
- Czujnik temperatury
- Manometr tarczowy wzorcowany 0-0,6MPa
- Termometr legalizowany 0-120 °C
- Zawór trójdrogowy z siłownikiem elektrycznym

- Automatyczny zawór równoważący
- Zawór odcinający współpracujący z automatycznym zaworem równoważącym
- Powrót wody grzewczej
- Zasilanie wody grzewczej
- Rurociąg układu mieszania pompowego
- Przewody sygnałowe
- Rurka sygnalizacyjna

<div> <div> PRACOWNIA PROJEKTOWA <small>22-400 Zamość, ul. Jana Kiepury 6 tel. 84 639 20 55 fax 84 639 80 87 pracownia@zdzam.pl www.pracownia.zdzam.pl</small> </div> </div>				
Nazwa i adres inwestycji: Termomodernizacja w Samodzielnym Publicznym Szpitalu Wojewódzkim im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu obiektów technicznych, medycznych - budynek KUCHNI				
Inwestor: Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Jana Pawła II al. Jana Pawła II 10, 22-400 Zamość			Stadium: PW	Nr rys. S05
Tytuł rysunku: Schemat rozdzielni CO				Skala: 1:100
Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Data	Podpis
PROJEKTANT mgr inż. Jacek Marcyniuk	LUB/0067/POOS/14	Sanitarna	03-2019	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Daniel Niderla	LUB/0065/POOS/07			
DPRACOWUJĄCY mgr inż. Mateusz Zawadzinski	asystent			