



Legenda:

1. Zawór regulacyjny trójdrogowy z siłownikiem
2. Filtr magnetyczny np. IFM prod Infraco
3. Zawór odcinający
4. Zawór równoważący Hydrocontrol

1. Dla każdego z modułów chłodniczych rozbudowywanych central wentylacyjnych doprowadzić zasilanie wody chłodniczej z zastosowaniem węzła regulacyjnego.
2. Instalację wody chłodniczej wykonać z rur stalowych czarnych przewodowych bez szwu łączonych przez spawanie.
3. Po wykonaniu płukania i prób instalację wody chłodniczej zainstalować stosując otuliny kauczukowe np Armaflex.
 - dla średnicy do fi 25mm minimalna grubość izolacji 19mm
 - dla średnicy od fi 32mm do fi 50mm minimalna grubość izolacji 25mm
 - dla średnicy fi 65mm minimalna grubość izolacji 30mm
4. Siłownik zaworu trójdrogowego podłączyć do automatyki centrali
5. Mocowanie przewodów do stropu i ścian poprzez podpory ruchome typu A wg BN-64/9055-01

Przed przystąpieniem do wykonywania robót bezwzględnie zapoznać się z terenem budowy, projektami budowlanymi i wykonawczymi, warunkami lokalnymi, sprawdzić przebieg istniejących instalacji celem uniknięcia ich uszkodzenia.
Przed przystąpieniem do wykonywania poszczególnych instalacji wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

W PRZYPADKU ZAUWAŻENIA NIEZGODNOŚCI LUB BRAKÓW W PROJEKIE WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO BEZZWŁOCZNEGO SKONTAKTOWANIA SIĘ Z PROJEKTANTEM W CELU WYJAŚNIENIA NIEZGODNOŚCI LUB UZUPEŁNIENIU BRAKÓW.



F.H.U.P "KONCEPT"
Janusz Kawka
Ul. Sidorska 123; 21-500 Biała Podlaska
email: biuro@koncept-bp.pl; tel +48 606 768 811; tel/fax 83 344 43 22

Faza Opracowania	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
Nazwa/adres obiektu:	Szpital Specjalistyczny im. Świętej Rodziny SPZOZ ul. Madalińskiego 25 02-544 Warszawa		
Inwestor / Zamawiający:	Szpital Specjalistyczny im. Świętej Rodziny Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej		
Adres Inwestora:	ul. Madalińskiego 25 02-544 Warszawa		
Nazwa zadania:	Rozbudowa instalacji klimatyzacji w Szpitalu Specjalistycznym im. Świętej Rodziny w Warszawie		
	Imię i Nazwisko	Specjalność, nr upr.	Podpis
Projektant:	mgr inż. Anna Maruszak	LUB/0389PBS/17 <small>Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych</small>	
Opracował(a):	mgr inż. Krzysztof Maruszak		
Sprawdził:	mgr inż. Mirosława Kobylińska	278/Lb/99 <small>Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych</small>	
Branża:	Sanitarna - wentylacja i klimatyzacja	Data:	30.04.2018
Nazwa rysunku:	Instalacja wody chłodniczej SCHEMAT WĘZŁA MODUŁU CHŁODNICZY CENTRAL WENTYLACYJNYCH	Skala:	Nr. rysunku S-13