


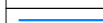




UWAGI OGÓLNE!!! - INSTALACJE WENTYLACYJNE

- Montaż urządzeń i elementów sieci wentylacyjnej należy wykonać zgodnie z odpowiednimi dokumentacjami: "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót".
- Kanały z luźnym kolnierzem dopasować na montażu tak aby zachować lokalizację wszystkich elementów zgodnie z wymiarami.
- Zwraca się uwagę, aby przed zamówieniem kształtek wentylacyjnych dokonać analizy aktualnej sytuacji w obszarze, w którym mają być te kształtki zamontowane. Należy potwierdzić zgodność zaprojektowanych tras kanałów wentylacyjnych z aktualną sytuacją budowlaną i innymi instalacjami.
- Podczas montażu kanałów wentylacyjnych należy brać pod uwagę konieczność założenia wymaganej izolacji termicznej lub p.poż.. W razie potrzeby kanały izolować przed zmontowaniem.
- Przy montażu kłap p.poż., przepustnic, regulatorów przepływu, wentylatorów itp. należy zwrócić uwagę na możliwość dostępu do nich podczas eksploatacji, elementy te należy montować zgodnie z dokumentacjami technicznymi.
- Wszystkie przejścia kanałów przez ściany i stropy należy uszczelniać, a w sposób szczególny należy uszczelniać kłapy p.poż. i kanały przechodzące przez elementy budowlane o odporności ogniowej.
- Podwieszenia i podpory należy rozmieszczać w odległości nie większej niż 2-3m. Przy montażu należy brać pod uwagę ciężar izolacji.
- Zachować montowaną sieć w czystości i zabezpieczyć przed zanieczyszczeniami przez inne branże.
- Kanały izolować zgodnie z opisem technicznym i zestawieniem urządzeń i materiałów.
- Rurociągi skroplin prowadzić ze spadkiem min. 3‰.
- Rysunki rozpatrywać z opisem technicznym.


UWAGI OGÓLNE!!! - INSTALACJE GRZEWICZE

- Montaż urządzeń i elementów na sieci rurociągów należy wykonać zgodnie z odpowiednimi dokumentacjami technicznymi: "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót".
- Instalację montować zgodnie ze schematem oraz opisem technicznym, przed montażem rurociągów należy dokonać analizy aktualnej sytuacji w obszarze montażu i potwierdzić zgodność zaprojektowanych tras z aktualną sytuacją budowlaną i innymi instalacjami.
- Rurociągi montować z zachowaniem odpowiednich spadków.
- rury grzewcze - 3‰.
- Wszystkie przejścia rurociągów przez ściany i stropy należy uszczelniać, a w sposób szczególny należy uszczelniać rurociągi przechodzące przez elementy budowlane o odporności ogniowej. Przejścia przez elementy budowlane o odporności ogniowej wykonać za pomocą systemowych rozwiązań posiadających odpowiednie aprobaty.
- W najniższych punktach instalacji montować zawory spustowe, a w najwyższych punktach automatyczne zawory odpowietrzające. Miejsca montażu winny być łatwo dostępne dla obsługi.
- Rurociągi izolować zgodnie z opisem technicznym oraz zestawieniem urządzeń i materiałów.
- Podłączenia rurociągów do nagrzewnic central klimatyzacyjnych wykonać jako rozłączne aby umożliwić demontaż wymienników w czasie awarii lub do czyszczenia. Należy również mieć na uwadze aby montowane rurociągi nie blokowały dostępu do obsługi zespołów central (wentylatory, filtry itp.).
- Rozstaw podpór i podwieszeń powinien być zgodny z PN-71/B-10420.
- Na rurociągach winny być zaznaczone kierunki przepływu, kolor oznaczeń - instalacje grzewcze: czerwony.
- Nad rurociągami prowadzonymi w posadzce zachować przykrycie wylewką min. 4cm

LEGENDA


WK+3.01	RZĘDNA KANAŁU BEZ IZOLACJI WK - WIERZCH KANAŁU OK - OŚ KANAŁU SK - SPÓD KANAŁU
	KRATKA LUB PODCIĘCIE DRZWI
	KANAŁY POWIETRZA NAWIEWANEGO
	KANAŁY POWIETRZA WYWIEWANEGO
	KANAŁY POWIETRZA ŚWIEŻEGO
	KANAŁY POWIETRZA USUWANEGO
	URZĄDZENIA

WYMIARY NA RYSUNKU PODANO W "mm"

	RUROCIĄGI CO WODA 80/60st.C
---	-----------------------------

 GRZEJNIK

OZNACZENIE INSTALACJI
WM - WENTYLACJA MECHANICZNA
CO - CENTRALNE OGRZEWANIE

<div>INWESTOR</div> <div>URZĄD MIASTA RZESZOWA</div> <div>35-064 RZESZÓW, RYNEK 1</div>		
<div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</div> <div>PRACOWNIA PROJEKTOWA FILIPEK</div> <div>31-423 KRAKÓW, UL. ŁĘPKOWSKIEGO 3/13</div> <div>www.pracowniafilipek.pl</div>		
<div>OBIEKT</div> <div>KATEGORIA XVI BUDYNKI BIUROWE I KONFERENCYJNE</div>		
<div>LOKALIZACJA</div> <div>35-105 RZESZÓW, UL. PRZEMYSŁOWA 13</div> <div>IDENTYFIKATOR DZIAŁKI : 186301_1.0212.2121</div>		
<div>ZADANIE</div> <div>PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA, DOSTOSOWANIE DO POTRZEB OSÓB</div> <div>Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO</div> <div>WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ</div>		
<div>TEMAT PROJEKTU</div> <div>PROJEKT WYKONAWCZY</div>		
<div>BRANŻA</div> <div>SANITARNA</div>		
<div>AUTORZY PROJEKTU</div> <div>DĄBROWA RAFAŁ</div> <div>MAP/0585/PWBS/18</div>		<div>PODPIS</div> <div></div>
<div>SPRAWDZAJĄCY</div> <div>KOPACZ ADAM</div> <div>MAP/0437/POOS/10</div>		
<div>TEMAT RYSUNKU</div> <div>RZUT PIĘTRA +2 - INSTALACJE WM+CO</div>		
<div>DATA</div> <div>09.2023</div>	<div>SKALA</div> <div>1:100</div>	<div>NR RYSUNKU</div> <div>S.04</div>