



UWAGI OGÓLNE!!! - INSTALACJE WENTYLACYJNE

- Montaż urządzeń i elementów sieci wentylacyjnej należy wykonać zgodnie z odpowiednimi dokumentacjami: "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót".
- Kanały z łącznym kolierzem 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 klap 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 klapy 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 skropin 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.
- 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 atesty.
- 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 oznaczyć - 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

INWESTOR
URZĄD MIASTA RZESZOWA
35-064 RZESZÓW, RYNEK 1

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
PRACOWNIA PROJEKTOWA FILIPEK
31-423 KRAKÓW, UL. ŁĘPKOWSKIEGO 3/13
www.pracowniafilipek.pl

OBIEKT
KATEGORIA XVI BUDYNKI BIUROWE I KONFERENCYJNE

LOKALIZACJA
35-105 RZESZÓW, UL. PRZEMYSŁOWA 13
IDENTYFIKATOR DZIAŁKI : 186301.1.0212.2121

ZADANIE
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA, DOSTOSOWANIE DO POTRZEB OSÓB
Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

TEMAT PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
SANITARNA

AUTORZY PROJEKTU
DĄBROWA RAFAŁ

MAP/0585/PWBs/18

SPRAWDZAJĄCY
KOPACZ ADAM

MAP/0437/POOS/10

TEMAT RYSUNKU
RZUT PARTERU - INSTALACJE WM+CO

DATA 09.2023 SKALA 1:100 NR RYSUNKU S.02

PODPIS