

Centralny wentylacyjny

Wentylator
 Tłumik akustyczny
 Lwa min: 30 dB
 dp max: 30 Pa
 Długość zgodnie z rzutem

Kłapa ppoż.

Kłapa zwrotna

Przepustnica regulacyjna

Kratka nawiewny/wyciągowa
 Frapol ST-W z przepustnicą regulacyjną lub równoważna

Anemostat nawiewny/wyciągowy
 Smay KK lub równoważna

Jedn. wewnętrzna klimatyzacji

Jedn. zewnętrzna klimatyzacji

Kanał wentylacyjny okrągły

Kanał wentylacyjny prostokątny

Kanał wentylacyjny zabezpieczony pożarowo

Wymiary kanału
 WK: rzędna wierzchu kanału
 OK: rzędna osi kanału
 SK: rzędna spodu kanału
 rzędna mierzona od poziomu posadzki

600x350
SK +3,08

UWAGI OGÓLNE:

1. PROJEKT INSTALACJI SANITARNYCH ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INNYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI I EKSPERTYZA POZOSTAŁYCH.
2. UWAGI I OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.
3. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE URZĄDZENIA MUSZA ODPOWIEDAĆ NORMOM I STANDARDZIENSTWA PRZ. I BHP; POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
4. WSZYSTKE ROBOTY INSTALACYJNE WYKONAĆ WOK "WARUNKÓW TECHNICZNYCH WYKONANIA I ODOBRIECIA INSTALACJI".
5. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻE WSZYSTKIE WYMARIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

Izolacja rurociągów:
Rurociągi izolować cieplnie zgodnie z PN-B-02421:2000 oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690 z dnia 15 czerwca 2002 r.) z późniejszymi zmianami.

Uszczelnienia przejść przez przegrody p.poż.:

Uszczelnienia ogniowe na wszystkich przewodach instalacji grzewczych, chłodniczych, przewodach instalacji wodnej, przejściach przez stropy i ściany pożarowe należy wykonać materiałami posiadającymi odpowiednie atesty. Czas odporności ogniowej musi być dostosowany do poszczególnych ścian, przez które przechodzi instalacja. Uszczelnienia ogniowe muszą zapewniać szczelność ścian i stropów.

Uwagi:	<p>Do wszystkich elementów instalacji wymagających serwisu, przeglądu, legalizacji należy zapewnić odpowiedni dostęp i otwory rewizyjne.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Na kanałach wentylacyjnych zamontować rewizje (zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji wentylacyjnych COBRIT INSTAL). - W celu regulacji wentylacji stosować nawiewniki i kratki wentylacyjne z przepustnicami, bądź zastosować przepustnice regulacyjne na kanałach. - Odsłonięte kłapy przeciwpożarowe na wentylacji powinny być projektowane są z słownikami. - Załężnice instalacji, transfery oraz otwory przed grzejnikami, płaskim i okładam. - Na rurociągach centralnego ogrzewania oraz ciepła technologicznego należy zastosować kompensację wydłużeń termicznych. - Zastosować odpowiednią izolację termiczną na przewodach - Odprowadzenie kondensatu z jednostki wewnętrznej układu klimatyzacji oraz parowników chłodziń i mroźni do najbliższego pionu. Rurociągi odprowadzenia skroplin przed wprowadzeniem do kanałizacji należy wyposażyć w zaniecznieniu wodę oraz przepływ. Prowadzenie rurociągów grawitacyjnych lub z pompką skroplin. - Do klimatyzatorów kanalowych należy przewidzieć rewizje sufitowe min. 80x80 cm z dostępem do strony podłogowej. - Ostateczna lokalizacja elementów widocznych w sufitach podwieszanych oraz zabudowanych zgodnie z Projektem Architektury
--------	--

- Podane w niniejszym opracowaniu rozwiązania materiałowe należy traktować, jako przykładowe. Dopuszcza się stosowanie rozwiązań równoważnych pod względem parametrów technicznych, gabarytowych i eksploatacyjnych.

Nr rew.	Opis rew.	Data rew.
00	-	11.2023
01	Aktualizacja podkładów architektonicznych. Dostosowanie instalacji do zmian w architekturze.	09.2024

<p>Przebudowa budynku Polskiego Wydawnictwa Muzycznego w Krakowie wraz z rozbudową i zmianą sposobu użytkowania kondygnacji podziemnej oraz budową windy śmigłowej na dachzie nr. 116/2 oraz 145 Środmieście przy Al. Krasińskich 11a w Krakowie</p> <p>KATEGORIA OBIĘKTU BUDOWLANEGO: XVI</p>			
<p>POLSKIE WYDAWNICTWO MUZYCZNE W KRAKOWIE, AL. KRASIŃSKICH 11A, 31-111 KRAKÓW</p>			
<p>ARCHITECT - GENERALNY PROJEKTANT: BRANZA ARCHITECTS Autor Projektu, Generalny Projektant Bogusław Kosiński, inż. mgr inż. Andrzej Bogdan Kosiński tel. nr. 76-76-76-76</p>		<p>ZADANIE dla konsygnentów 00 000 0000 z Lokala 17.00 e-mail: p.wm@pwmkraj.pl tel. 525 015 027 www.kraj.pl</p>	
<p>nazwa elementu budowlanego: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY nazwa zamawiającego budowlanego: PRZEKAZAŁOWA POLSKA WYDAWNICTWA MUZYCZNE W KRAKOWIE adres budowlanego: WŁÓZKA 2 FOLBOWA 21A, 02-093 SZCZĘCIN, UŻYTKOWNIA KONDYGNACJI PODZIEMNEJ, ORAZ BUDOWA WINDY ŚMIGŁOWEJ NA DACHACH NR. 116/2 DACH, 145 ŚRODMIEŚCIE PRZY AL. KRASIŃSKICH 11A W KRAKOWIE adres budowlanego: KRAKÓW, AL. ŻYGIEMONTA KRASIŃSKICH 11A</p>			
<p>kategoria obiektu budowlanego: XVI kategoria elementu budowlanego: PROJEKT</p>		<p>rodzina rysunku: projektowa nazwa rysunku: projekt numer rysunku: projektowy numer części rysunku: całkowity nazwa części rysunku: całkowity nazwa części rysunku: całkowity</p>	
<p>tytuł (nazwa) lub nazwa rysunku: POLSKIE WYDAWNICTWO MUZYCZNE adres rysunku: Al. Krasińskich 11A 31-111 Kraków</p>			
<p>zadanie: zadanie opis zadania: opis zadania</p>	<p>rodzina funkcji (projektanta): projektant (ogólny) spec. uprawnień: spec. uprawnień numer upr.: numer upr.</p>	<p>imię (nazwisko), podpis: mgr inż. MICHAŁ CENDROWSKI data: 2023</p>	<p>podpis: Podpis data: 10stpad 2023</p>
<p>INSTALACJE SANITARNE</p>	<p>spec. uprawnień: spec. uprawnień numer upr.: numer upr.</p>	<p>bez ograniczeń w spec. instalacji sanitarnych MZ0084.PWMS17</p>	<p>10stpad 2023</p>
<p>INSTALACJE SANITARNE</p>	<p>spec. uprawnień: spec. uprawnień numer upr.: numer upr.</p>	<p>mgr inż. CEZARY BEDNARCZYK bez ograniczeń w spec. instalacji sanitarnych MZ0084.PWMS20</p>	<p>10stpad 2023</p>
<p>PRACOWNIA INSTALACJE SANITARNE</p>			
<p>Tytuł rysunku: Rzut kondygnacji 6 (piętro V)</p>			
<p>RESPONSALNOŚĆ ODPORCZONOŚĆ SKALA RYSUNKU: 1:50 data: 10stpad 2023</p>			
<p>MR. 0015 DWALIMOWSKI, PŁ. 1050, 121, 2150, 01</p>			