

LEGENDA / LEGEND



Centrale wentylacyjne



Wentylator

Tłumik akustyczny
Lwa min: 30 dB
dp max: 30 Pa
Długość zgodnie z rzutem
Kłapa ppoż.



Kłapa zwrotna



Przepustnica regulacyjna



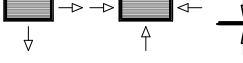
Kratka nawiewny/wyciągowa
Regul ST-W z przepustnicą
regulacyjną lub równoważna



Anemostat nawiewny/wyciągowy
Smay KK lub równoważna



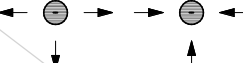
Jedn. wewnętrzna klimatyzacji



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:

- PROJEKT INSTALACJI SANITARNYCH ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INNYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI I EKSPERTYZĄ POŻAROWĄ.
- UWAGI I OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.
- WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKcie, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDZĄĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA POŻ. I BHP, POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATYSTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
- WSZYSTKIE ROBOTY INSTALACYJNE WYKONAĆ WG. "WARUNKÓW TECHNICZNYCH WYKONANIA I ODBIORU INSTALACJI WENTYLACYJNYCH".
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

Isolacja rurociągów:

Rurociągi izolować cieplnie zgodnie z PN-B-02421:2000 oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 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 przebieg przez przegrody o pow.:

Uszczelnienia ogniowe na wszystkich przewodach instalacji grzewczych, chłodniczych, przewodach instalacji wodnej w miejscu przejść 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:

- Do wszystkich elementów instalacji wymagających serwisu, przeglądu, legalizacji należy zapewnić odpowiedni dostęp i otwory serwisowe.
- Na kanałach wentylacyjnych zamontować rewizje (zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji wentylacyjnych COBRTI INSTAL.).
- W celu regulacji wentylacji stosować nawiewniki i kratki wentylacyjne z przepustnicami, bądź zastosować przepustnice regulacyjne na kanałach.
- Odpinające kłapy przeciwpożarowe na wentylacji byłowej projektowane są z silownikami.
- Zabezpieczyć instalację, transfery oraz otwory przed gryzoniami, ptakami i owadami.
- Na rurociągach centralnego ogrzewania oraz ciepła technologicznego należy zastosować kompensację wydłużeń termicznych.
- Zastosować odpowiednią izolację termiczną na przewodach.
- Odprowadzenie skroplin z jednostki wewnętrznej układu klimatyzacji oraz parowników chłodni i mroźni do najbliższego pionu. Rurociągi odprowadzenia skroplin przed wprowadzeniem do kanalizacji należy wyposażyć w zamkniętą wodną oraz przem. powietrzną. Prowadzenie rurociągów grawitacyjnych lub z pompką skroplin.
- Do klimatyzatorów kanałowych należy przewidzieć rewizje sufitowe min. 60x60 cm z dostępem od strony podłączeniowej.
- Ostateczna lokalizacja elementów widocznych w sułtach 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.

Wszystkie prace autorskie, w tym rysunki, do niniejszego dokumentu, posiadał Bogumił Kozłak Architekt.

Praca Wykonawstwa Budowlanego została wykonana zgodnie z projektem w oparciu o dane techniczne.

Przebudowa budynku Polskiego Wydawnictwa Muzycznego w Krakowie wraz z rozbudową i zmianą sposobu użytkowania kondygnacji podziemnej oraz budową wiaty śmietnikowej na działce nr. 116/3 obr. 145 Śródmieście przy Al. Krasińskiego 11a w Krakowie.

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XVI

POLSKIE WYDAWNICTWO MUZYCZNE

W KRAKOWIE, AL. KRASIŃSKIEGO 11A, 31-111 KRAKÓW

ARCHITEKT - GENERALNY PROJEKTANT: BRANZA ARCHITEKTURA

Adres Projektu, Generalny Projektant: 00-600 Warszawa ul. Uniwersal 11/103

Bogumił Kozłak Architekt, mgr inż. architekt Bogumił Kozłak

Adres do korespondencji: 00-600 Warszawa ul. Uniwersal 11/103

tel. 503 910 887 www.kozlak.pl

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

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

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg

Wzrost i ciężyść: 170 cm, 75 kg