

LEGENDA / LEGEND



Centrale wentylacyjne



Wentylator

Tłumik akustyczny

Lwa min: 30 dB

dp max: 30 Pa

Długość zgodnie z rzutem

Kłapa ppż.



Kłapa zwrotna

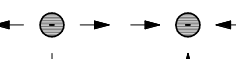


Przepustnica regulacyjna

Kratka nawiewny/wyciągowa

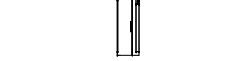
Frapol ST-W z przepustnicą

regulacyjną lub równoważna



Anemostat nawiewny/wyciągowy

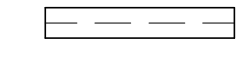
Smay KK lub równoważna



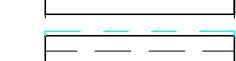
Jedn. wewnętrzna klimatyzacji



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 EKSPERTYZĄ POŻAROWĄ.
2. UWAGI I OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU SĄ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ NINIEJSZEGO OPRACOWANIA.
3. WSZELKIE MATERIAŁY UŻYTE W PROJEKCIE, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA POŻ. I BHP, POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE.
4. WSZYSTKIE ROBOTY INSTALACYJNE WYKONAĆ WG. "WARUNKÓW TECHNICZNYCH WYKONANIA I ODBIORU INSTALACJI WENTYLACYJNYCH".
5. 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.p.:

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 rewizyjne.
- Na kanałach wentylacyjnych zamontować rewizję (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.
- Odsłaniające kłapy przeciwpożarowe na wentylacji bytowej projektowane są z silownikami.
- Zabezpieczyć instalację, transfery oraz otwory przed grzyzonem, płatkami i owadom.
- Na rurociągach centralnego ogrzewania oraz ciepła technologicznego należy zastosować kompensację wydłużeń termicznych.
- Zastosować odpowiednią izolację termiczną na przewodach.
- Odpowiednie skropilin z jednostki wewnętrznej układu klimatyzacji oraz parowników chłodzi i mrozi do najbliższego pionu. Rurociągi odprowadzenia skropilin przed wprowadzeniem do kanalizacji należy wyposażyć w zamknięta wodne oraz przem. powietrzną. Prowadzenie rurociągów grawitacyjnych lub z pompką skropilin.
- 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.

Wzrostła prawa autorskie, w tym majątkowe, do niniejszego dokumentu, posiada Bogumił Kozłowski.

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. Krasinskiego 11A w Krakowie

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XVI

POLSKIE WYDAWNICTWO MUZYCZNE
W KRAKOWIE, AL. KRASINSKIEGO 11A, 31-111 KRAKÓW

ARCHTEKT - GŁÓWNY PROJEKTANT: BRANDA ARCHITEKTURA
Autor Projektu, Główny Projektant:
Bogumił Kozłowski Architekt - mgr inż. architekt Bogumił Kozłowski

ADRES DO KORESPONDENCJI
00-600 Warszawa ul. Łopusza 11 lok. 3
e-mail: biuro@branda.pl
tel. 503 510 837 www.branda.pl

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO
PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
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. KRASINSKIEGO 11A W KRAKOWIE

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO
KRAKÓW, AL. ZYGIMUNTA KRASINSKIEGO 11A

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO
XVI

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

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

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE

WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE
WZROSTŁA PRAWA AUTORSKIE