



Średnica przewodu	Minimalne wymiary otworu rewizyjnego w ścianie przewodu	
mm	mm	
d	A	B
$200 \leq d \leq 315$	300	100
$315 < d \leq 500$	400	200
> 500	500	400
¹⁾	600	500

¹⁾ otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu

Wymiar boku przewodu	Minimalne wymiary otworu rewizyjnego w ścianie przewodu	
mm	mm	
s ¹⁾	A	B
≤ 200	300	100
$200 < s \leq 500$	400	200
> 500	500	400
²⁾	600	500

¹⁾ wymiar boku przewodu, w którym wykonano otwór rewizyjny
²⁾ otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu

049 | SALA GIMNASTYCZNA
445,21

LEGENDA:

- Kanał wentylacyjny nawiewny
- Kanał wentylacyjny wywiewny
- Kanał wentylacyjny czerpny
- Kanał wentylacyjny wyrzutowy
- Tłumik akustyczny

Wszystkie rzędne / wymiary zweryfikować na budowie przed przystąpieniem do prac.
Przejęcia instalacyjne przez przegrody oddzielenia pożarowego powinny być zabezpieczone pożarowo i mieć odporność ogniową przegród, przez które przechodzą.
W miejscach przejść przewodów przez przegrody zewnętrzne należy wykonać uszczelnienia wodo- i gazoszczelne. Przejęcia wykonywać zgodnie z instrukcją producenta i aprobatą techniczną.
Trasy instalacji przedstawiono w sposób schematyczny i mogą występować różnice tras faktycznie wykonanych.
Wszystkie elementy instalacji od momentu rozpoczęcia robót do momentu jej rozruchu należy zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem. Kanały wentylacyjne należy zaizolować termicznie. Kanały prowadzone na zewnątrz budynku dodatkowo zabezpieczyć blachą aluminiową. Opracowanie należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi opracowaniami branżowymi wraz z opisem technicznym.
Wszelkie niezgodności należy skonsultować z projektantem a wymiary potwierdzić w naturze.
W pomieszczeniach nie objętych zakresem opracowania wentylacja grawitacyjna bez zmian.
W pomieszczeniach, w których zaprojektowano wentylację mechaniczną należy zasłepić wszystkie otwory wentylacji grawitacyjnej.
Posadowienie central na konstrukcji wporczej systemowej.
Podłączenie elektryczne wg cz. elektrycznej.
Instalację wyposażać w tłumiki akustyczne spełniające wymagania akustyczności pomieszczeń, które obsługują.
Instalację wyposażać w przepustnice regulacyjne oraz w otwory rewizyjne umożliwiające czyszczenie instalacji.

INWESTOR	MIASTO POZNAŃ, Pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań			
BIURO PROJEKTOWE	ARGOX ECO ENERGIA SP. Z O.O. 03-566 Warszawa, ul. Dalanowska 46/59			
NAZWA OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA DOCIEPLENIU BUDYNKU I BUDOWA STUDNI DO ODZYSKIWANIA WODY OPADOWEJ NA PRZYKANALIKU KANALIZACJI DESZCZOWEJ W XX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM IM. K.I.GAŁCZYŃSKIEGO w ramach zadania: "Optymalizacja efektywności energetycznej placówek oświatowych na terenie Miasta Poznania" 61–699 Poznań, ul. Wichrowe Wzgórze 111, działka nr ew.: 49			
NAZWA RYSUNKU	WENTYLACJA - RZUT PARTERU			
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz KALICKI upr. nr MAZ/0091/PWBS/20		18.04.2025 r.	
OPRACOWANIE	mgr inż. Małgorzata RÓŻYCKA inż. Katarzyna SKARBEK Piotr SZCZĘŚNY		18.04.2025 r.	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY				
FAZA	BRANŻA	DATA	SKALA	NR RYS.
PW	IS	18.04.2025 r.	1:100	06