

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju kołowym

SREDNICA PRZEWODU mm	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU mm	
d	A	B
200<d<315	300	100
315<d<500	400	200
>500	500	400
1)	600	500

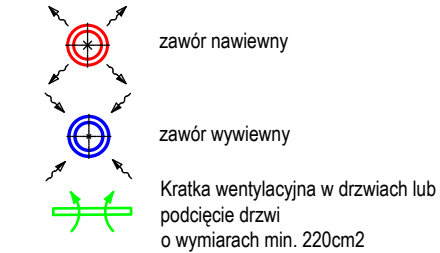
1) otwór rewizyjny jako wlot, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju prostokątnym

WYMIAR BOKU PRZEWODU mm	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU mm	
s)	A	B
<200	300	100
200<s<500	400	200
>500	500	400
2)	600	500

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

LEGENDA:



- Linia nawiewna NW1
- Linia wywiewna NW1
- Linia nawiewna NW2
- Linia wywiewna NW2
- Linia nawiewna NW3
- Linia wywiewna NW3
- Linia nawiewna indywidualna NC1
- Linia nawiewna indywidualna NC2
- Linia wywiewna indywidualna WC1
- Linia wywiewna indywidualna WC2

PDK Poziom dolny kanału z izolacją

1. Między otworami rewizyjnymi nie powinny być zamontowane więcej niż dwa kolana lub łuki o kącie większym niż 45°, a w przewodach poziomych odległość między otworami rewizyjnymi nie powinna być większa niż 10m.
2. W poziomych przewodach odprowadzających powietrze z okapów kuchni zawodowych należy stosować otwory rewizyjne w odstępach nie większych niż 6m.
3. W przypadku wykonania otworów rewizyjnych na końcu przewodu, ich wymiary powinny być równe wymiarom przekroju poprzecznego przewodu.
4. Należy zapewnić dostęp w celu czyszczenia do następujących, zamontowanych w przewodach urządzeń:

- przepustnice (z dwóch stron)
- klapy pożarowe (z jednej strony)
- nagrzewnice i chłodnice (z dwóch stron)
- tłumiki hałasu o przekroju kołowym (z jednej strony)
- tłumiki hałasu o przekroju prostokątnym (z dwóch stron)
- filtr (z dwóch stron)
- wentylatory przewodowe (z dwóch stron)
- urządzenia do odzyskiwania ciepła (z dwóch stron)
- urządzenia do automatycznej regulacji strumienia przepływu (z dwóch stron)

Powyższe wymaganie nie dotyczy urządzeń, które można łatwo zdemontować w celu czyszczenia (z wyjątkiem klap ZWoz., nagrzewnicy i chłodnicy)

5. W przewodach o przekroju kołowym o średnicy nominalnej mniejszej niż 200mm należy stosować zdejmowane zaślepki lub trójniki z zaślepkami do czyszczenia. W przypadku przewodów o większych średnicach należy stosować trójniki o minimalnej średnicy 200mm, lub otwory rewizyjne o wymiarach podanych w poniższej tabeli:

- UWAGA:
1. Podejścia do urządzeń (nawiewniki i wywiewniki) należy uściślić przy montażu zgodnie z aranżacją sufitu podwieszonego (lokalizacja lamp).
  2. Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić trasy, rzędne i wymiary pozostałych instalacji.
  3. Przed zamówieniem elementów instalacji i rozpoczęciem robót montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji. Wszelkie niejasności konsultować z nadzorem autorskim.
  4. Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z nadzorem autorskim.
  5. Osprzęt, armaturę i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami producenta i atestów/dopuszczeń. Odstępstwo uzgodnić z nadzorem autorskim.
  6. Prowadzenie wysokościowe przewodów koordynować międzybranżowo i z nadzorem autorskim.
  7. Lokalizacja wewnętrznych jednostek klimatyzacji pokazana w projekcie należy uściślić przy montażu zgodnie z aranżacją pomieszczeń i sufitu podwieszonego.
  8. Wszystkie przepusty instalacyjne w przejściach między strefami przeciwpożarowymi powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganej dla tych elementów.
  9. Wszystkie rzędne mierzone od poziomu posadzki na danej kondygnacji.

PPSIANISŁAWSKI

ul. Ciepła 15a/27 50-524 Wrocław tel./fax.: +48 71 78 28 794  
NIP: 6211556341 REGON: 386496393

projekt:	<b>Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku Oddziału Leczniczko-Rehabilitacyjnego w Grębaninie Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Kępnie</b>		
adres:	dz. nr 666; identyfikator: 300801_2.0003.666; obręb ewidencyjny: 0003 Baranów; Skwer Potworowskiego, 63-604 Grębanin, woj. wielkopolskie; gmina: Baranów-obszar wiejski		
projektant:	mgr inż. Bartosz Woźniak, upr. nr WKP/0126/POOS/14	podpis:	
sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Zdunek, upr. nr WKP/0169/PWOS/16	podpis:	
temat rysunku:	Rzut parteru - instalacja wentylacji		
branża:	sanitarna	data:	05.2024
stadium:	PT	rewizja:	-
skala:	1:100	nr rys.:	IS-09