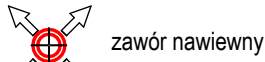


LEGENDA:

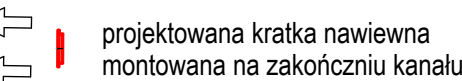
- Linia nawiewna NW.1
Linia wywiewna NW.1
Linia wywiewna indywidualna



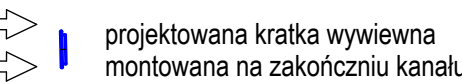
zawór nawiewny



zawór wywiewny



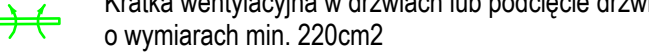
projektowana kratka nawiewna
montowana na zakończeniu kanału



projektowana kratka wywiewna
montowana na zakończeniu kanału



przepustnica regulacyjna



Kratka wentylacyjna w drzwiach lub podcięcie drzwi
o wymiarach min. 220cm2

- Miedzy 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.
- W poziomych przewodach odprowadzających powietrze z okapów kuchni zawodowych należy stosować otwory rewizyjne w odstępach nie większych niż 6m.
- W przypadku wykonania otworów rewizyjnych na końcu przewodu, ich wymiary powinny być równe wymiarom przekroju poprzecznego przewodu.
- Należy zapewnić dostęp w celu czyszczenia do następujących, zamontowanych w przewodach urządzeń:
 - przepustnice (z dwóch stron)
 - kłapy pożarowe (z jednej strony)
 - nagrzewnice i chłodnice (z dwóch stron)
 - tłumik 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 oczyszczenia (z wyjątkiem kłap ppoż., nagrzewnic i chłodnic)

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:

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju kołowym

ŚREDNICA PRZEWODU	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU	
mm	mm	mm
d	A	B
200 < d ≤ 315	300	100
315 < d ≤ 500	400	200
> 500	500	400
h	600	500

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	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU	
mm	mm	mm
s	A	B
s < 200	300	100
200 < s ≤ 500	400	200
> 500	500	400
h	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

UWAGA:

- Podjęcia do urządzeń (nawiewniki i wywiewniki) należy uściślić przy montażu zgodnie z aranżacją sufitu podwieszonego (lokalizacja lamp).
- Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić trasy, rzędne i wymiary pozostałych instalacji.
- Przed zamówieniem elementów instalacji i rozpoczęciem robót montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji. Wszelkie niejasności konsultować z nadzorem autorskim.
- Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z nadzorem autorskim.
- Osprzęt, armaturę i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami producenta i atestów/dopuszczeń. Odstępstwo uzgodnić z nadzorem autorskim.
- Prowadzenie wysokościowe przewodów koordynować międzybranżowo i z nadzorem autorskim.
- Wszystkie przepusty instalacyjne w przejściach między strefami przeciwpożarowymi powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów.
- Żadnego wymiaru nie należy mierzyć bezpośrednio z rysunku, wszystkie wymiary należy sprawdzić w rzeczywistości na budowie. Rysunki stanowią integralną całość z opisem technicznym, należy je rozpatrywać łącznie.
- Wszystkie rzędne mierzone od poziomu 0,00 posadzki na danej kondygnacji.

firma:

STANISŁAWSKI
Jerzy Stanisławski
Siedziba: ul. Polna 28, 63-760 Zduny, tel.: 0 62 72 15 694, fax: 0 62 72 15 795
pracownia: ul. Ciepła 15a/27, 50-524 Wrocław, tel./fax: 0 71 78 28 794
NIP: 621-000-19-77, REGON: 250522319

projekt:	Przebudowa i remont Oddziału Dziecięcego mieszczącego się na piętrze III budynku "D" wraz z niezbędnymi modernizacjami służącymi nowym potrzebom oddziału w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Kępnie.		
adres:	dz. nr 1909/1; AM-4; obręb 0001 Kępno; jednostka ewidencyjna 300803_4; ul.Szpitalna 7; Kępno; woj. wielkopolskie; powiat kępiński; gmina Kępno.		
projektant: specjalność: instalacje sanitarne	mgr inż. Bartosz Woźniak upr. nr WKP/0126/POOS/14	podpis:	
asystent:	mgr inż. Mikołaj Bartoszek	podpis:	
sprawdzający: specjalność: instalacje sanitarne	mgr inż. Dariusz Zdunek upr. nr WKP/0169/PWOS/16	podpis:	
temat rysunku:	Rzut 2 piętra - instalacja wentylacji		
branża: instalacje sanitarne	data: luty 2023	stadium: PW	rewizja: - skala: 1:100 nr rys.: IS-03