



OZNACZENIA:

- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej
- układ NW1
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej
- układ NW2
- AW125 - zawór wywiewny okrągły
- AN125 - zawór nawiewny okrągły
- WM120 - wentylator sufitowy Ø125mm wywiewny uruchamiany ze światłem i wyłączany ze zwołką czasową; Nel=14W 230V
- instalacja wentylacji wywiewnej pom. hig.-sanitarnych i pomocniczych - układ Wc-1
- P - przepustnica regulacyjna
- dB - tłumik akustyczny

UWAGI

Wymiary podane na rysunkach nie obejmują izolacji termicznej i akustycznej kanałów wentylacyjnych. Wszystkie wymiary i trasy instalacji wentylacyjnej należy skoordynować w warunkach budowy oraz skoordynować z innymi prowadzonymi instalacjami. Przed montażem kanałów, należy wykonać przebiecia w przegrodach budowlanych dla przejść kanałów wentylacyjnych.

Wszelkie odsadzki i redukcje zamawiać po domiarze w warunkach budowy.

Kolor galanterii wentylacyjnej i jej lokalizację dostosować do aranżacji sufitów.

Kanały montować na systemowych zawieszach z elementami amortyzacyjnymi - montować do elementów konstrukcyjnych.

Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z nadzorem autorskim.

Kanały na kondygnacji parteru prowadzić pod stropem i obudować G-K lub przewidzieć strop podwieszany.

Instalację dla 1 piętra prowadzić w przestrzeni poddasza nieużytkowego.

Na przejściach przez strop poddasza zamontować klapy p.poż. o średnicy równej średnicy kanału z wyzwalaczem topikowym - klasa klapy REI60.

Na przejściach przez przegrody oddzielenia p.poż. zamontować klapy p.poż. o odporności równej odporności przegrody.

Instalację prowadzoną w przestrzeni poddasza zaisolować matami z wełny mineralnej o gr. 80mm. Instalację prowadzoną pod stropem zaisolować matami z wełny mineralnej o gr. 40mm.

Należy zamontować regulatory projektowanych central wentylacyjnych - system sterowania z dostępem zdalnym przez internet.

Dokładną lokalizację sterowników uzgodnić z Użytkownikiem na etapie wykonawstwa.

Należy doprowadzić zasilanie do urządzeń wentylacyjnych oraz wykonać konstrukcje wsporcze zgodnie z DTR urządzeń.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Inżynieria Sanitarna Piotr Milejszo ul. 3-go Maja 37/48, 76-200 Słupsk NIP: 8392950604 Tel. 697-262-343 e-mail: p.milejszo@wp.pl	
TEMAT:	ROBOTY BUDOWLANE Z PRZEBUDOWĄ I DOBUDOWĄ SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH ORAZ MONTAŻEM WINDY ZEWNĘTRZNEJ W BUDYNKU GMINY SMOŁDZINO. WEWNĘTRZNE INSTALACJE SANITARNE	FAZA PT
INWESTOR:	Gmina Smołdzino, ul. Kościuszki 3, 76-214 Smołdzino	
ADRES:	ul. Kościuszki 3, 76-214 Smołdzino dz. nr 210 i 215 JED. EWID. SMOŁDZINO 221209_2 Identyfikator działki: 221209_2.0001.210; 221209_2.0001.215	
TYTUŁ RYS.:	Rzut poddasza. Instalacja wentylacji mechanicznej	Wrzesień 2022 SKALA 1:75 WM2
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Milejszo Uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjno-inżynierskiej branży sanitarnej upr. nr POM/0284/PWBS/16	

Centrala wentylacyjna C2 Stożka
Wydajność nominalna: 1050m³/h
Wydajność wywiewu: 1050 m³/h
Nagrzewnica elektryczna: 4,5kW 400V
Regenerator przeciwprądowy: Sprawność odzysku 75-81%
Pel=6kW; 400V Moc nominalna nagrzewnicy elektrycznej: 4,5kW
Masa: 178kg
Wymiary: 1960x910x980mm; Grubość ścianki: 50mm
Wykonać podkonstrukcję pod centralę wg DTR producenta centrali. Regulator z wyświetlaczem LCD z wbudowanym termometrem i higrometrem.