



- UWAGI:
- Przejścia kanałów przez pomieszczenia wydzielenia ogniowego należy obudować płytami zapewniającymi odporność ogniową 60 minut.
  - Na przejściu kanałów wentylacyjnych przez przegrody stanowiące granice stref ochrony przeciwpożarowej należy zabudować kłapy p.poz o odporności ogniowej odpowiadającej odporności przegrody.
  - W wskazanych na rys. miejscach pomiędzy pomieszczeniami należy zamontować kratki przepływowe.
  - Przewody wentylacyjne należy zaizolować zgodnie z wytycznymi podanymi w opisie i na rysunkach opracowania.
- Instalację wentylacji należy zaizolować izolacją z wełny mineralnej.
- kanal z czerpni do centrali, od centrali do nagrzewnicy oraz prowadzone na zewnątrz budynku zaizolować 100mm wełny mineralnej.
  - całość kanałów nawiewnych oraz kanały wywiewne systemów wentylacyjnych z odyskiem ciepła zaizolować 30 mm wełny mineralnej.
- Kanały prowadzone na zewnątrz budynku i kanały w obrębie sali gimnastycznej obudować płaszczem z blachy ocynkowanej grubości 1mm.
- Na przewodach wentylacyjnych należy wykonać otwory w celu wykonania pomiarów i regulacji układu, otwory po regulacji należy zaslepić.
  - Ustawienie kratek wentylacyjnych należy skoordynować z układem rastrów na suficie.
  - Wszystkie przebiegi przez dach, strop, należy uszczelniać tak aby nie występowała migracja wody z dachu do pomieszczeń.
  - Montaż kanałów wentylacyjnych należy wykonać do konstrukcji budynku za pomocą systemowych zawiesi i podpór
  - We wskazanych na rysunkach miejscach zamontować kłapy ppoz o odporności ogniowej równej odporności ogniowej przegrody przez którą wykonywane jest przebiegi.
  - Zawiesia oraz uchwyty montażowe należy montować bezpośrednio do przegród budowlanych,a w przypadkach gdy nie ma takiej możliwości należy wykonać konstrukcje wsporcze z kształtowników stalowych indywidualnie dla każdej zaistniałej sytuacji
  - Na przewodach wentylacyjnych należy wykonać rewizje w celu umożliwienia okresowego czyszczenia przewodów.
- Wymiary i lokalizacje rewizji zgodnie z obowiązującą normą.
- W przypadku montażu sufitów podwieszanych zapewnić otwory rewizyjne, umożliwiające dostęp do przepustnic regulacyjnych i otworów rewizyjnych w kanałach.
  - Przepustnice regulacyjne należy zabudować w miejscach dostępnych i pozwalających na łatwą regulację.

Generalny projektant: <b>mp project</b> <small>sp. z o.o.</small> <small>modern structure design &amp; consultancy</small> <small>ul. Białka 134, 30-149 Kraków tel. +48 12 661 82 35 e-mail: biuro@mpproject.pl</small>		Projektant adaptacji:	
Nazwa inwestycji:		HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 18x40	
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża:		SANITARNA	
Faza:		PROJEKT BUDOWLANY	
Projektant adaptacji:			Data adaptacji:
Sprawdzający adaptacji:			
Autor projektu typowego:		mgr inż. Tomasz Mędrala    upr. MAP/0259/POOS/06 <small>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej</small> 	Data projektu typowego: <b>MARZEC 2017</b>
Weryfikator projektu typowego:		mgr inż. Anna Kandefer    upr. PDK/0198/POOS/10 <small>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej</small> 	
Opracowanie projektu typowego:			
Nazwa rysunku:		INSTALACJA WENTYLACJI RZUT I PIĘTRA	Skala: 1:50 Numer rysunku: <b>MW-02</b>