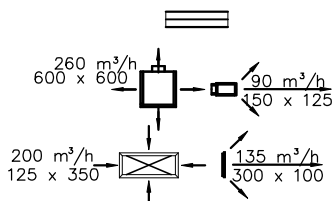


UWAGI:


Przed zamawianiem kształtek i kanałów wentylacyjnych należy wszystkie dokładnie domierzyć na budowie. W trakcie realizacji należy wziąć pod uwagę konieczność dopasowywania niektórych kształtek i kanałów na budowie w trakcie montażu. Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielenia ppoż. należy zabezpieczyć w klasie odporności ogniowej danej przegrody za pomocą systemowych przejść ppoż. w zależności od typu przewodu lub grupy przewodów. Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy skutecznie zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Wszystkie łączenia kanałów wykonać jako szczelne. Okrągłe kanały łączone na uszczelki. Wszystkie elementy nawiewne/wywiewne z przepustnicami powietrza do regulacji strumienia. Wszystkie czerpnie i wyrzutnie powietrza należy zabezpieczyć przed owadami, ptakami oraz warunkami atmosferycznymi. Strefy serwisowe central wentylacyjnych należy dostosować na budowie. Wszystkie urządzenia należy podłączyć pod BMS. Izolację kanałów wentylacyjnych należy wykonać zgodnie z opisem technicznym. Podłączenie anemostatów ściennych i sufitowych należy wykonać poprzez przewody elastyczne, nie dłuższe niż 1m, o gładkiej powierzchni wewnętrznej. Należy stosować przewody elastyczne z gotową izolacją termiczną/akustyczną z atestem higienicznym przeznaczone do stosowania w systemach klimatyzacji, wentylacji i ogrzewania powietrznego w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej, w tym szpitalach, obiektach przemysłowych i rolnych. Odległość między klapami ppoż. należy określić zgodnie z DTR klap pożarowych. Napięcie klap ppoż. należy ustalić z branżą elektryczną.

LEGENDA



- projektowany kanał wentylacji mechanicznej okrągły, stalowy ocynkowany gładki
- projektowana kratka wentylacyjna ze skrzynką rozprężną
- projektowana kratka wentylacyjna z przepustnicą

- projektowany zawór wentylacyjny
- przepustnica okrągła
- klapa ppoż. okrągła



STUDIO A4
SPÓŁKA PROJEKTOWA Z O.O.

al. Wojska Polskiego 20 / II p.
70 - 470 SZCZECIN
tel. 091- 4 88 16 50 fax. 091- 4 88 48 94
studioa4@maqsimum.pl

architekt prowadzący

JACEK LENART

obiekt	ADAPTACJA OBIEKTU BIUROWEGO NA BUDYNEK DYDAKTYCZNY UNIWERSYTETU WSB MERITO		
adres	PRZY UL. CZACKIEGO 3A W SZCZECINIE, DZ.NR EWID. 291/111DR OBR. 1040		
faza projekt	PROJEKT TECHNICZNO–WYKONAWCZY		
treść rysunku	RZUT PIWNICY- ETAP I - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ		
symbol	503/A4/2024/PT-W		skala 1:100
	imię i nazwisko	podpis	
opracował	mgr inż. Krzysztof Imbra upr. bud. nr 71/Sz/2002		
sprawił	mgr inż. Grzegorz Kępcan upr. bud. nr 77/Sz/2002		

08.2025

data

S

branża

11

nr rysunku