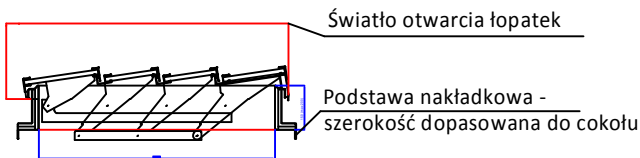


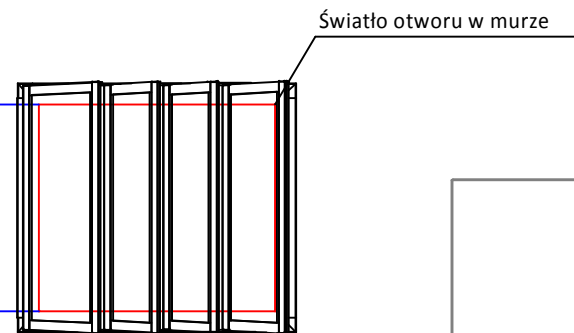
szyb windy 1

klatka KL. I

klatka KL. II

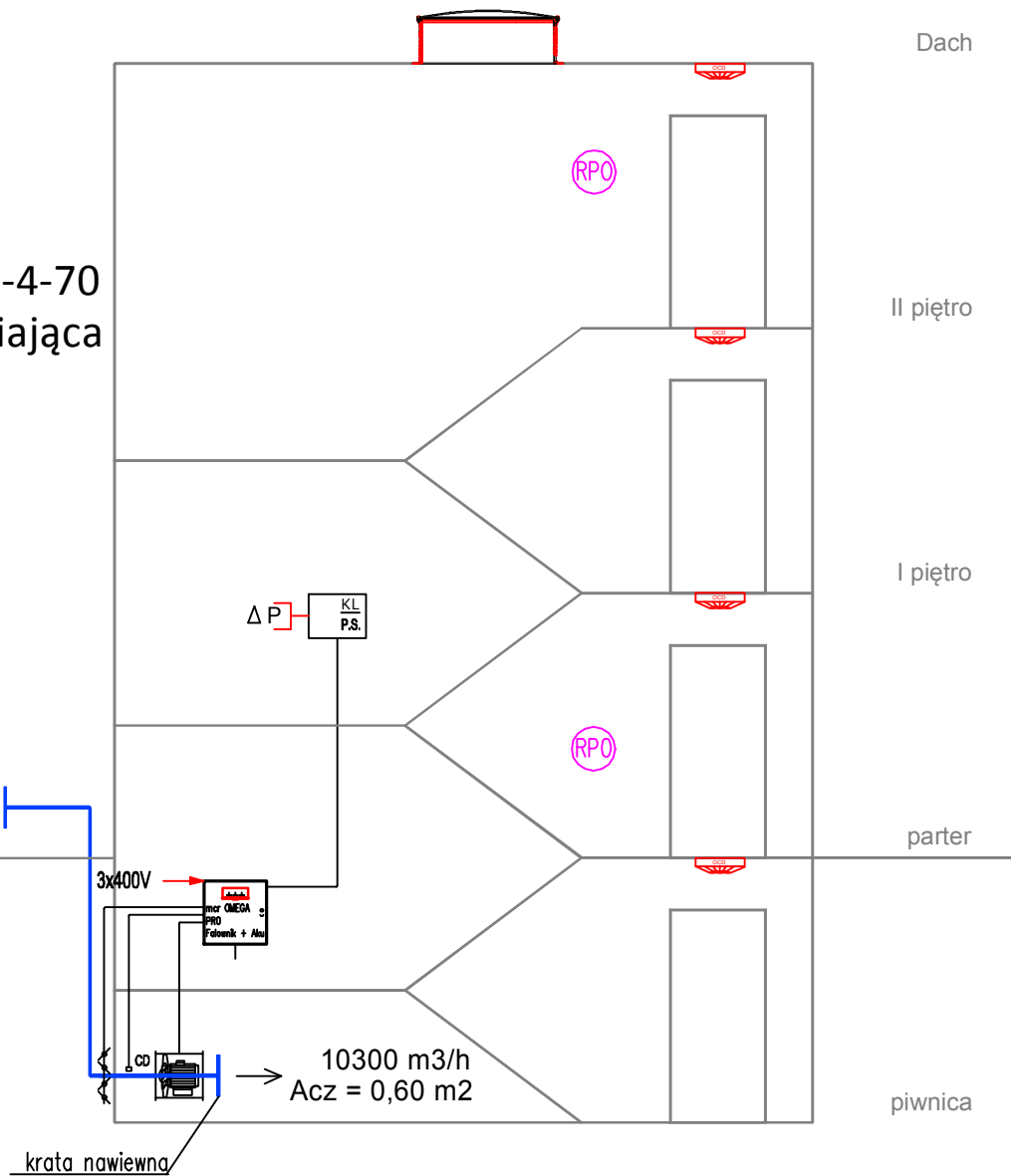


OD-KL
Kłapa oddymiająca
mcr PROLIGHT E150x180
pow. czynna 1,70m²



Mercor mcr LAM-4-70
80x70cm oddymiająca

10300 m³/h
Acz = 0,60 m²



NP-KL
jednostka napowietrzająca -kompensacyjna
10300m³/h, dP=260Pa, P=1,5kW
mcr Monsun 63/4-1,5-624/5-5/N40/B0

Dach

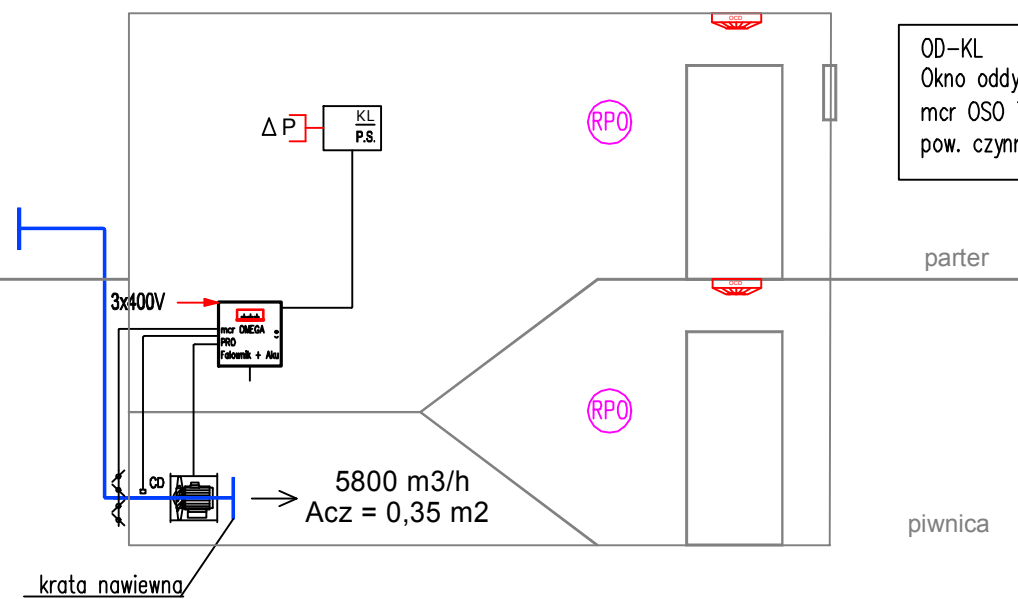
II piętro

I piętro

parter

piwnica

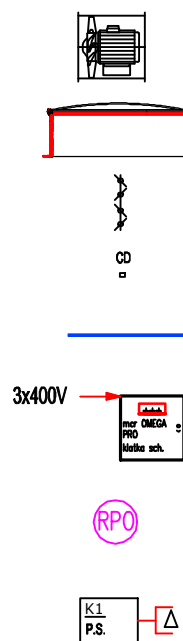
5800 m³/h
Acz = 0,35 m²



OD-KL
Okno oddymiające
mcr OSO THERM
pow. czynna 1,04m²

NP-KL
jednostka napowietrzająca -kompensacyjna
5800m³/h, dP=280Pa, P=1,1kW
mcr Monsun 50/2-1,1-495/8-4/D25/B0

Legenda



wentylator Monsun B0

kłapa oddymiająca

przepustnica wielopłaszczyznowa

kanałowa czujka dymu

kanał instalacji wentylacji napowietrzającej

centrala zasilająca sterująca mcr Omega z falownikiem do wentylatora

ręczny przycisk oddymiania

analogowy przetwornik ciśnienia

UWAGA:

- Zaleca się lokalizację czujek dymowych na każdej kondygnacji klatki schodowej.
- Kratę nawiewną zlokalizować w dolnej części klatki schodowej - uzgodnić z MERCOR.
- Kanał prowadzony poza strefę klatki schodowej obudować EIS 120.
- Przed zamówieniem wentylatora należy zweryfikować sprzęt wentylatora w oparciu o obliczenia spadku ciśnienia na zaprojektowanej instalacji nawiewnej.
- W przypadku braku systemu detekcji pożaru sterowanego z SSP należy zamówić system detekcji (RPO i czujki dymu), który będzie sterowany za pośrednictwem centrali mcr Omega PRO.
- Kable wychodzące z centrali mcr Omega Pro:
Wentylator - (N)HXCH 4x1,5, PH90, CNBOP
Przepustnica - HTKSH 3x2x1, PH90, CNBOP
Kanałowa czujka dymu - HTKSH 3x2x1, PH90, CNBOP
Przetwornik ciśnienia - HTKSHekw 3x2x1, PH90, CNBOP
Ręczny przycisk oddymiania - HTKSH 4x2x0,8, PH90, CNBOP

Biuro projektowe Investpro24 Przemysław Bilicki, 10-088 Olsztyn, Al. Gen. Sikorskiego 19/19 tel. 696-437-269, e-mail: biuro.investpro24@gmail.com		
ODDYMIAŁNIE KLATEK SCHODOWYCH I SZYBU WINDY 1		
Nazwa inwestycji:	BUDYNEK PRZEDSZKOLA 210	Data: 12.2018r.
Inwestor:	ZGROMADZENIE SŁUG JEZUSA UL. SEWERYNÓW 8, 00-331 WARSZAWA	Skala: —
Adres obiektu:	WARSZAWA MOKOTÓW, UL. TERESIŃSKA 9	Nr rys: E-35
Projektant:	mgr inż. Daniel Sokołowski	Nr uprawnień: WAM/0149/PWOE/11
Sprawdzający:	inż. Tomasz Kraweć	Nr uprawnień: WAM/0065/PWOE/06
Opracował:	mgr inż. Przemysław Bilicki	Nr uprawnień: WAM/0098/ZHOE/12