



LEGENDA

- 7-30m³/h 6-30 m nawiewnik higrosterowany ścienny
- 6-30 m nawiewnik higrosterowany okienny
- Wywiewnik 20-80m³/h kratka wyciągowa higrosterowana
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej NW1
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej NW2
- instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej NW3
- instalacja wentylacji wywiewnej WC1
- instalacja wentylacji wywiewnej 4
- kratka wentylacyjna dwurzędowa nawiewna
- kratka wentylacyjna dwurzędowa wywiewna
- transfer powietrza
- SK 5.93 m spód kanału

- WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY PPOŻ DOSTOSOWAĆ DO ICH ODPORNOSCI OGNIOWEJ
- ZE WZGLĘDU NA CHARAKTER OBIEKTU I PROJEKTOWANYCH INSTALACJI WSZYSTKIE RZĘDNE I WYMIARY NALEŻY PRZED MONTAŻEM I PREFABRYKACJĄ KANAŁÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- DO STOSOWANIA MOŻLIWE SĄ TYLKO KRATKI NAWIEWNE Z DWOMA RZĘDAMI KIEROWNIC ORAZ ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ, KRATKI WYWIEWNE Z JEDNYM RZĘDEM KIEROWNIC ORAZ ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ
- WSZELKIE PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIA POŻAROWEGO MUSZĄ POSIADAĆ ODPORNOSĆ OGNIOWĄ TYCH PRZEGRÓD
- DO STOSOWANIA MOŻLIWE SĄ TYLKO PUSZKI ROZPRĘŻNE ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ MONTOWANĄ W BEZPOŚREDNIM SĄSIEDZTWIE. NIEDOPUSZCZALNE JEST UMIEJSCOWIENIE PRZEPUSTNIC NA ODEJŚCIACH OD KANAŁÓW GŁÓWNYCH REGULACJA MUSI ODBYWAĆ SIĘ PRZY PUSZCE ROZPRĘŻNEJ
- WSZYSTKIE CZERPNIE ZAINSTALOWAĆ NA WYSOKOŚCI 2,0m NAD GRUNTEM WYRZUTNIE INSTALOWAĆ NAD DACHEM BUDYNKU W ODLEGŁOŚCI 3,0m OD KRAWĘDZI ŚCIANY Z OKNAМИ
- KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOSCI NRO
- CENTRALE WENTYLACYJNE WYPOSAŻYĆ W SEKCJE TŁUMIENIA ORAZ POSADOMIĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA W POMIESZCZENIACH ZGODNIE LOKALIZACJĄ NA RYSUNKU
- WE WSZYSTKICH POMIESZCZENIACH Z WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ ZAŚLEPIĆ WSZYSTKIE KANAŁY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ
- WSZYSTKIE KSZTAŁTKI MONTAŻOWE, ODSADZKI I REDUKCJE ASYMETRYCZNE PRZED PREFABRYKACJĄ USTALIĆ NA BUDOWIE
- MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ PRZEWODU "FLEX" 1,5mb
- WSZYSTKIE URZĄDZENIA I INSTALACJE, KTÓRE POZOSTAJĄ NALEŻY PODDAĆ SERWISOWANIU
- NA SALI GIMNASTYCZNEJ INSTALACJĘ WENTYLACJI WYKONAĆ Z RUR PREIZOLOWANYCH
- IZOLOWAĆ KANAŁY NAWIEWNE I WYWIEWNE MATAMI Z WEŁNY MINERALNEJ GR. 40mm, KANAŁY NA DACHU ORAZ DO CZEPNI WYRZUTNI MATAMI Z WEŁNY GR.100mm
- W OBRĘBIE KUCHNI INSTALACJA KANAŁOWA Z BLACHY TYPU316L
- WSZYSTKIE KANAŁY GRAWITACYJNE WYPOSAŻYĆ W NASADY HYBRYDOWE TYPU TULIPAN

DSW PROJEKT SP. Z O.O.

adres: ul. Św. Barbary 14/36, 41-514 Chorzów

e-mail: dsw@dswprojekt.pl

telefon: 736 249 000

strona: dswprojekt.pl

TEMA:

TERMO-MODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WENT. GAZU BUDYNKU PŁACÓWKI GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH

OBIEKT:

WIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH 41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE UL. ŚLĄSKA 8

INWENIOR:

GRACJA PIEKARY ŚLĄSKIE Z SIEDZIBĄ W PIEKARACH ŚLĄSKICH, 41-940 UL. BYTOMSKA 84

PROJEKTANT:

mgr inż. Krzysztof Krawiec MGR inż. MAŁGORZATA BIELICKA

INSTALACJA WENTYLACJI - I PIĘTRO

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: WRZESIEŃ 2021

SKALA: 1:100

NR RYS.: 3-15

NR STR.: 1

TEMAT RYSUNKU:

INSTALACJA WENTYLACJI - I PIĘTRO