



Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna sytemu NW-2  
 -Vn=1915m³/h, Vw=1865m³/h  
 -Wymiennik przeciwprądowy n=73%  
 -Nagrzewica wodna (glikol propylenowy 35%) Qn=7,2kW  
 -Chłodnica wodna (glikol propylenowy 35%) Qch=13,2kW  
 -N=0,75kW, 3F/400V

Nowa lokalizacja jednostki zewn. klimatyzatora nr 1

Nowa lokalizacja jednostki zewn. klimatyzatora nr 2

Wentylator wywiewny  
 Vw=330m³/h  
 dP=150Pa  
 N=30W, 1F/230V

Ciepło technologiczne  
 2x 28x1,5mm

System NW-2  
 Vn=1915m³/h  
 Vw=1865m³/h  
 2\*400x400

System NW-1  
 Vn=1190m³/h  
 Vw=940m³/h  
 2\*315x250

- Oznaczenia:
- -instalacja nawiewna systemu NW-1
  - -instalacja wywiewna systemu NW-1
  - -instalacja czerpna systemu NW-1
  - -instalacja wyrzutowa systemu NW-1
  - -instalacja wywiewna systemu W3
  - -instalacja nawiewna systemu NW-2
  - -instalacja wywiewna systemu NW-2
  - -instalacja czerpna systemu NW-2
  - -instalacja wyrzutowa systemu NW-2
  - -przebudowywana czerpnia
  - -przebudowywana wyrzutnia
  - -instalacja chłodu technologicznego
  - -instalacja ciepła technologicznego

- Uwagi
1. Kanaly wentylacyjne wykonać z blachy stalowej o klasie szczelności B lub C w przypadku kanałów spiro
  2. Kanaly wentylacyjne podwieszać do konstrukcji budynku stosując standardowe zawiesia. Rozstaw zawiesi zgodnie z wytycznymi producenta.
  3. Przed zamówieniem kształtek i kanałów sprawdzić wymiary w miejscu montażu.
  4. Kształtki łączące urządzenia z kanałami wentylacyjnymi zamówić po sprawdzeniu wymiarów w miejscu ich montażu.
  5. W kanałach wentylacyjnych przewidzieć montaż odpowiedniej ilości klap rewizyjnych umożliwiających czyszczenie instalacji.
  6. Kanały prowadzone wewnątrz budynku izolować wełną mineralną pod płaszczem z folii aluminiowej o grubości 30mm a na zewnątrz 80mm
  7. Przejścia pod podciągami lub pod kanałami wykonać przy pomocy kolan lub odsadzek prowadząc przewody możliwie jak najbliżej przedmiotowego podciągu lub kanału
  8. Kratki transferowe (KT) 325x75mm montować nad drzwiami pomieszczeń

<b>SMART ARCHITEKCI</b> architectural development				
Szymon Mazurek				
ul. Miłicka 68, 51-126 Wrocław tel. 506 067 481 REGON: 020706115 NIP: 615-190-51-85 e-mail: info.smartarchitekci@gmail.com				
NAZWA OBIEKTU:				
PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU „D” PRZYCHODNI MEDYCZYNY PRACY, PRZYCHODNI GENETYCZNEJ UNIWERSYTECKIEGO SZPITALA KLINICZNEGO PRZY WYB. L. PASTEURA 4 NA POTRZEBY PRACOWNI MEDYCZYNY NUKLEARNEJ, KLINIKI ENDOKRYNOLOGII, DIABETOLOGII I LECZENIA IZOTOPAMI WRAZ Z BUDOWĄ WENTYLACJI MECHANICZNEJ I KLIMATYZACJI, PRZEBUDOWĄ INSTALACJI ELEKTROENERGETYCZNYCH, WODOCIĄGOWYCH, KANALIZACYJNYCH I CIEPŁYCH.				
ADRES INWESTYCJI:				
UL. WYB. L. PASTEURA 4, 50-369 WROCŁAW, DZIAŁKA NR 33, ARKUSZ MAPY 30				
TYTUŁ RYSUNKU:				
RZUT DACHU - Instalacje wentylacji mechanicznej				
INWESTOR:				
UNIWERSYTECKI SZPITAL KLINICZNY IM. JANA MIKULICZA-RADECKIEGO WE WROCŁAWIU				
ADRES INWESTORA:				
UL. BOROWSKA 213, 50-556 WROCŁAW				
PROJEKTANT - BRANŻA INSTALACJE SANITARNE: Spec. inst. w zak. sieci, inst. i urz. ciepł., went., gaz., wod. i kan.			PODPIS	
mgr inż. Bartłomiej Pułst			Upr. Nr OPL/1358/PWBS/17	
BRANŻA INSTALACJE SANITARNE:			PODPIS	
mgr inż. Aleksandra Kobuszewska				
BRANŻA:	SKALA/FORMAT	FAZA PROJEKTU	DATA OPRACOWANIA	NUMER RYSUNKU
IS	1:50/500x594mm	PW	26.04.2019	IS/9
PROJEKT CHRONIOWY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSELMKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.				