

UWAGI:

Przed zamówieniem kształtek i kanałów wymiary należy sprawdzić na budowie.

Kanały czerpne, nawiewne, wywiewne, wyrzutowe należy zaizolować zgodnie z opisem technicznym.

Miejsca przejść kanałów wentylacyjnych przez ściany i stropy należy uszczelnić.

Kanały i kształtki łączące urządzenia z instalacją wentylacyjną zamawiać po sprawdzeniu wymiarów na budowie.

Kanały wentylacyjne podwieszać do konstrukcji budynku stosując standardowe zawieszaki. Rozstaw zawieszki zgodnie z warunkami technicznymi.

W przypadku montażu sufitów podwieszanych oraz zabudowy stałej suchym tynkiem należy zapewnić otwory rewizyjne, umożliwiające dostęp do przepustnic regulacyjnych i otworów rewizyjnych w kanałach.

Należy bezwzględnie zapewnić dostęp rewizyjny do mechanizmów (siłowników) zamontowanych klap przeciwpożarowych.

W przypadku gdy kłapa ppoż. nie jest osadzona w przegrodzie oddzielenia pożarowego należy odcinek kanału wentylacyjnego pomiędzy klapą ppoż a przegrodą oddzielenia pożarowego obudować płytami ogniochronnymi o odporności równej odporności przegrody.

Rysunki należy wspólnie rozpatrywać z architekturą, z branżami instalacyjnymi, elektryczną, teletechniczną, sanitarną.

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH:

CTS – pracownia cytotatyków
TC – wentylatornia

OZNACZENIA URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW NA RYSUNKU:

AHU – centrala klimatyzacyjna / wentylacyjna
SF – wentylator nawiewny
EF – wentylator wywiewny
HE – nagrzewnica elektryczna
HU – nawilżacz parowy
CAV – regulator stałego wydatku
KP – kłapa przeciwpożarowa
AT – tłumik akustyczny
FL – filtr powietrza
PR – przepustnica
SH – nawiewnik wirowy
EH – wywiewnik wirowy
SG – kratka wentylacyjna nawiewna
EG – kratka wentylacyjna wywiewna

OZNACZENIA NA RYSUNKU:

N=100 – ilość powietrza nawiewanego [m^3/h]
W=100 – ilość powietrza wywiewanego [m^3/h]
C=100 – ilość powietrza czerpanego [m^3/h]
U=100 – ilość powietrza usuwanego [m^3/h]
T=100 – ilość powietrza transferowanego [m^3/h]

sk: + 1,20 – poziom spodu kanału lub kratki od poziomu podłogi
ok: + 1,20 – poziom osi kanału lub kratki od poziomu podłogi
wk: + 1,20 – poziom góry kanału lub kratki od poziomu podłogi

gp – kształtka góra prosta
dp – kształtka dół prosta
ns – kształtka niesymetryczna

ROZPOWSZECZNIANIE I KOPIOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNĄ ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH DZ.U. NR 89 POZ. 904 Z 2000r.

PRACOWNIA PROJEKTOWA
BOŻENA KUŚ
30-311 Kraków, ul. Na Ustroniu 1/5 

INWESTOR PODHALAŃSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY
IM. JANA PAWŁA II W NOWYM TARGU
ADRES 34-400 NOWY TARG UL. SZPITALNA 1

NAZWA INWESTYCJI REMONT POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEJ APTEKI
SZPITALNEJ W BUDYNKU "A" POZIOM -3,30
POD KĄTEM PRACOWNI CYTOSTATYKÓW

ADRES INWESTYCJI 34-400 NOWY TARG UL. SZPITALNA 1
BUDYNEK "A" - POZIOM -3,30

FAZA OPRACOWANIA
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA WENTYLACJA MECHANICZNA
SYMBOL 187-PC-PW-V-1P

TEMAT
LEGENDA

| | | |
|------------|---|---------|
| PROJEKTANT | MGR INŻ. TOMASZ KIELOCH MAP/0098/POOS/06 | |
| OPRACOWAŁ | MGR INŻ. TOMASZ DĄBROWSKI | |
| SPRAWDZIŁ | MGR INŻ. TOMASZ WIDUCH MAP/0616/PWBS/17 | |
| SKALA | NR RYSUNKU | DATA |
| - | 100 | 03.2023 |