



UWAGI:

Przed zamówieniem kształtek i kanałów wymiary należy sprawdzić na budowie.

Kanały czerpne, nawiewne, wywiewne, wyrzutowe należy izolować 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 zawieszki. 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, klap wentylacji pożarowej, zaworów wentylacyjnych przeciwpożarowych.

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

UWAGA:

Rysunki należy rozpatrywać wspólnie z architekturą i technologią, z branżami ogrzewczą, wodno-kanalizacyjną, elektryczną, teletechniczną.

OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

N=150 – ilość powietrza nawiewanego
W=150 – ilość powietrza wywiewanego
T=150 – ilość powietrza transferowanego z pomieszczenia sąsiedniego
C=1000 – ilość powietrza czerpanego (świeżego)
U=1000 – ilość powietrza usuwanego (złytego)

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 górą prosta
dp – kształtka dołem prosta

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH

OR – sale operacyjne
POK – pomieszczenia personelu, chorych oraz ogólnie
SAN – pomieszczenia sanitarne

OZNACZENIA URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW NA RYSUNKU:

AHU – centrala klimatyzacyjna
EF – wentylator wywiewny
SPW – split jednostka wewnętrzna
SPZ – split jednostka zewnętrzna
HE – nagrzewnica elektryczna
HU – nawilżacz powietrza
LC – lancia parowa
KP – kłapa przeciwpożarowa
AT – tłumik akustyczny
SL – strop laminarny nawiewny
EG – kratka wywiewna
TG – kratka transferowa
SH – nawiewnik wirowy
EH – wywiewnik wirowy
SV – zawór wentylacyjny nawiewny
EV – zawór wentylacyjny wywiewny
RC – kłapa rewizyjna na kanał okrągły
RD – kłapa rewizyjna na kanał prostokątny

ROZPOWSZECZNIANIE I KOPIOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNĄ ZGODĄ WŁAŚCIELI PRAW PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U.Nr 80 poz. 904 z 2000r.)				
BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA			PRO-MEDICUS SP. Z O.O.	
BRANŻA	INSTALACYJNA	SYMBOŁ	303-D1BO-PBWZ-V-1P	NR RYS.
INWESTOR	WOJEWÓDZKI SZPITAL W TARNOBRZEGU			102
ADRES	38-400 TARNOBRZEG, UL. SZPITALNA 1			
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA I NADBUDOWA POM. PAVILONU D.D1.D2. ADAPTACJA POMIESZCZEŃ W CELU URUCHOMIENIA SAL OPERACYJNYCH			
ADRES INWESTYCJI	38-400 TARNOBRZEG, UL. SZPITALNA 1 PAWILON D			
TEMAT	ADAPTACJA POMIESZCZEŃ W CELU URUCHOMIENIA SAL OPERACYJNYCH PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY			SKALA 1 : 50
TREŚĆ	WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA RZUT II PIĘTRA			DATA 01.2018
PROJEKTANT	MAP0008/PO0008	OPRACOWAŁ		SPRAWDZIŁ
MGR INŻ. TOMASZ KIELOCH		MGR INŻ. T. DĄBROWSKI		MGR INŻ. K. KRZĘLEWICZ