



UWAGI:

Przed zamówieniem kształtek i kanałów wymiary należy sprawdzić na budowie.

Kanady czarna, nawiewna, wyliewna, wyrzutowa należy zainstalować zgodnie z opisem technicznym.

Miejsca przejść kanałów wentylacyjnych przez ściany i stropy należy uszczelnić.

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

Kanady wentylacyjne podwieszane 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 (silowników) zamontowanych kłap przeciwpożarowych i zaworów wentylacyjnych przeciwpożarowych.

W przypadku gdy kłapa ppoż. nie jest osadzona w przegrodzie oddzielenia pożarowego należy odciąć kanał wentylacyjny pomiędzy kłapą ppoż a przegrodą oddzielenia pożarowego obudować płytami ogniochronnymi o odporności EI30.

Rysunki należy rozpatrywać wspólnie z:

- architekturą i technologią,
- instalacją ogrzewczą i ciepła wentylacyjnego,
- instalacją wodno-kanalizacyjną,
- instalacją elektryczną,
- instalacją telewizyjną.

OZNACZENIA NA RYSUNKACH:

N=150 – ilość powietrza nawiewanego
W=150 – ilość powietrza wyliewanego
T=150 – ilość powietrza transferowanego z pomieszczenia sąsiedniego
C=1000 – ilość powietrza czerepanego (świeżego)
U=1000 – ilość powietrza usuwanego (zwytego)

sk + 1,20 – poziom sponu 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 dołem prosta
ns – kształtka niesymetryczna

OZNACZENIA URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW NA RYSUNKU:

AHU – centrala klimatyzacyjna
EF – wentylator wyliewny
HU – nawilżacz parowy
LC – lampa ciepła
KP – kłapa ppoż
AT – tłumik akustyczny
SG – kratka nawiewna
EG – kratka wyliewna
SH – nawiewnik wirowy
ED – wyliewnik anemostatyczny
SV – zawór wentylacyjny nawiewny
EV – zawór wentylacyjny wyliewny
RC – kłapa rewizyjna na kanał okrągły
RD – kłapa rewizyjna na kanał prostokątny
LAP – szafa zasilająca-sterująca

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH

NAD – sala nadzoru pomieczuwentilowanego
PK1-PK2 – pokoje lekarskie
PM1-PM2 – pomieszczenia personelu, ogólnie
SA1-SA3 – pomieszczenia sanitarne

--- instalacje istniejące

ROZPOWZECZNIANIE I KOPIOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNA ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW PRAMIA AUTORSKIE, ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POŚREDNICZYCH (Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)				
BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA PRO-MEDICUS sp. z o.o.				
BRANŻA	INSTALACYJNA	SYMBOL	168-CHO-B-C-PW-V-IP	NR RYS.
INWESTOR	SZPITAL SPECJALISTYCZNY W JAŚLE			
ADRES	38-200 JAŚLE, UL. LIWOWSKA 22			
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI W TYM WENTYLACJI MECHANICZNEJ I GAZÓW MEDYCZNYCH W SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W JAŚLE KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – XI			
ADRES INWESTYCJI	38-200 JAŚLE, UL. LIWOWSKA 22 DZ. NR 61 OBRĘB 3 BLOKIE			
TEMAT	WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA PROJEKT WYKONAWCZY			
TRZĘC	RZUT III PIĘTRA BLOK C			
PROJEKTANT	MAPROB/PODOBIS	OPRACOWAŁ	SPRAWDZIŁ	MAPROB/PODOBIS
MGR INŻ. T. KIELOCH	MGR INŻ. K. CAJLUB	MGR INŻ. K. KRZEWIŃCZAK	MGR INŻ. K. KRZEWIŃCZAK	MGR INŻ. K. KRZEWIŃCZAK
		DATA		SKALA
		06.2016		1:50