

PRZEBUDOWA ODDZIAŁÓW
GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO
I NOWORODKOWEGO
ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W OŚWIECIMIU

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 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, kłap wentylacji pożarowej, zaworów wentylacyjnych przeciwpożarowych.

W przypadku gdy kłapa ppoż. nie jest osadzona w przegrodzie oddzielenia pożarowego należy odcinek kanału wentylacyjnego pomiędzy kłapą ppoż a przegrodą oddzielenia pożarowego obudować płytami ogniochronnymi o odporności EI120.

UWAGA:

Rysunki należy rozpatrywać wspólnie z:

- architektura i technologia,
- instalację ogrzewczą i ciepła wentylacyjnego,
- instalację wodno–kanalizacyjną,
- instalację elektryczną,
- instalację 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 czepianego (świeżego)
U=1000 – ilość powietrza usuwanego (zużytego)

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
ns – kształtka niesymetryczna

OZNACZENIA URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW NA RYSUNKU:

AHU – centrala wentylacyjna / klimatyzacyjna
HE – nagrzewnica elektryczna
HU – nawilżacz powietrza
LC – lanca parowa
EF – wentylator wywiewny
SPW – jednostka wewnętrzna klimatyzatora "split"
AT – tłumik akustyczny
CAV – regulator statego wydatku powietrza
ATV – tłumik przy regulatorze CAV
KP – kłapa przeciwpożarowa
FL – filtr powietrza kanałowy
SL – strop laminarny nawiewny
SH – nawiewnik wirowy
EH – wywiewnik wirowy
SV – zawór wentylacyjny nawiewny
EV – zawór wentylacyjny wywiewny
TG – kratka transferowa
EG – kratka wywiewna
RC – kłapa rewizyjna na kanał okrągły
RD – kłapa rewizyjna na kanał prostokątny

OZNACZENIA SYSTEMÓW WENTYLACYJNYCH NA RYSUNKU

ORA – zespół sdi, ciepł. cesarskich
NEO – pomieszczenia oddziału neonatologii
BRT – pomieszczenia traktu porodowego
MWS – mycie wstępne narzędzi
SAN – pomieszczenia sanitarne

ROZPOWSZECZNIANIE I KOPIOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNA ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKEJNYCH
(Dz.U. Nr 80 poz. 904 z 2000r.)

BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA "PRO-MEDICUS" SP. Z O.O.

BRANŻA

INSTALACYJNA

SYMBOL

120-GP-GPN-PM-V-1P

NR RYS.

INWESTOR

ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W OŚWIECIMIU

ADRES

ul. Wysokie Brzegi 4 32-600 Oświęcim

NAZWA INWESTYCJI

PRZEBUDOWA ODDZIAŁÓW GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO I NOWORODKOWEGO

TEMAT

PRZEBUDOWA ODDZIAŁÓW GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO I NOWORODKOWEGO

TREŚĆ

WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA LEGENDA

PROJEKTANT

MAP0080/PO0808

OPRACOWAŁ

SPRAWDZIŁ

MAP0220/PO0811

MGR INŻ. TOMASZ KIELICH

MGR INŻ. KAROLINA KOTABA

MGR INŻ. K. KRZĘLEWICZ

SKALA

DATA

06.2012

100